



- الطبعة الثالثة  
٢٠١٣م - ١٤٣٤هـ



د . نجيب عبد الله الرفاعي

- هل تريد أن تنجح في دراستك .. عملك .. حياتك؟
- هل تريد أن تكتشف أشياء جديدة وتنظم حياتك من جديد بطرق فعلا جديدة؟
- هل تريد ان تستخدم طاقة عقلك بالكامل؟
- هذا الكتاب يعطيك الاجابة على هذه التساؤلات بل وأكثر...

الدكتور نجيب عبد الله الرفاعي مدرب معتمد في هندسة النجاح (NLP)

ويعيد حاليا أول معهد للتدريب على مهارات النجاح (NLP) على مستوى

العالم العربي معتمد من المجلس الأمريكي للبرمجة (ABNLP)

من أهم دورات د . نجيب الرفاعي التي لاقت نجاحاً كبيراً:

هندسة النجاح (مستوى الممارس في NLP).

هندسة النجاح (مستوى الممارس المتقدم في NLP).

فن الإلقاء الرائع

مفتاح قانون الجذب

قوة الإيحاء



نتعلم نتغير نتقدم

للمزيد من المعلومات اذهب إلى موقع النجاح [WWW.MUHARAT.COM](http://WWW.MUHARAT.COM)

ص.ب 891 الصفاة 13009 الكويت - هاتف : 22662635 - فاكس: 22662636 - البريد الإلكتروني : [dr@muharat.com](mailto:dr@muharat.com)

# الخريطة الذهنية

## خطوة...خطوة

تأليف و رسوم

د . نجيب عبد الله الرفاعي

الطبعة الثالثة

١٤٣٤ هـ ٢٠١٣ م

## الخريطة الذهنية

خطوة... خطوة

155.2 الرفاعي، نجيب عبدالله.

الخريطة الذهنية: خطوة خطوة/ نجيب عبدالله الرفاعي ط3 - الكويت: نجيب عبدالله الرفاعي 2013

224ص: خرائط، رسوم، صور، 27سم.

ردمك: 2 - 139 - 0 - 99966 - 978

1. الخريطة الذهنية 2. تحقيق الذات 3. الشخصية (علم نفس) 4. العنوان

رقم الإيداع 2012/178

ردمك: 2 - 139 - 0 - 99966 - 978

حقوق الطبع والتوزيع محفوظة

مهارات للاستشارات والتدريب



مكتبة تطوير الذات

الطبعة الثالثة يناير 2013

هاتف: 22662635

فاكس: 22662636

البريد الإلكتروني:

nlpskill@gmail.com



## المحتويات

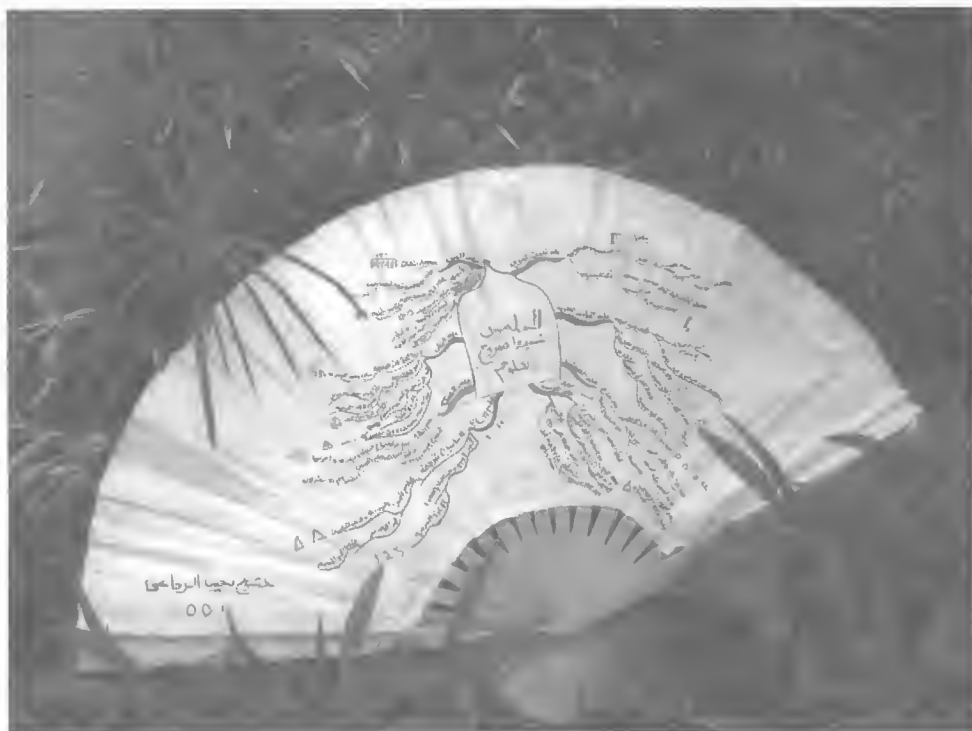
٦	..... مقدمة الكتاب
٨	..... كيف تستفيد من هذا الكتاب ؟
١٠	..... مخك ماذا تعرف عنه ؟
١٢	..... كيف ترسم الخريطة الذهنية ؟
٤٥	..... تجارب طلابية في رسم الخريطة الذهنية
١٥١	..... أخطاء في رسم الخريطة الذهنية
١٦٧	..... تجارب في توظيف الخريطة الذهنية للأطفال
١٨٢	..... الخريطة الذهنية للموظفين ورجال الأعمال
١٩٥	..... تجربتي الشخصية في استخدام الخريطة الذهنية
٢١٨	..... خاتمة

## تخيل



- تخيل لو تمكنت من الاستفادة من جزئي مخك الأيمن واليسر
- تخيل لو تمكنت بطريقة مبدعة جديدة ومثيرة كيف تغير تفكيرك
- تخيل لو استطعت أن تجدد حياتك بطريقة سهلة وبسيطة وممتعة
- تخيل لو قررت الآن البدء بتجربة جديدة وتثابر عليها حتى تتمكن منها
- تخيل لو علمت مهارة جديدة لإنسان محتاج إليها كم من الأجر تأخذ؟
- تخيل لو استطعت أن تكون الأول بدون جهد كبير وضغط نفسي وتوتر
- تخيل لو قرأت هذا الكتاب وتمكنت من معرفة أسرارهِ بكل احتراف





### مقدمة الكتاب

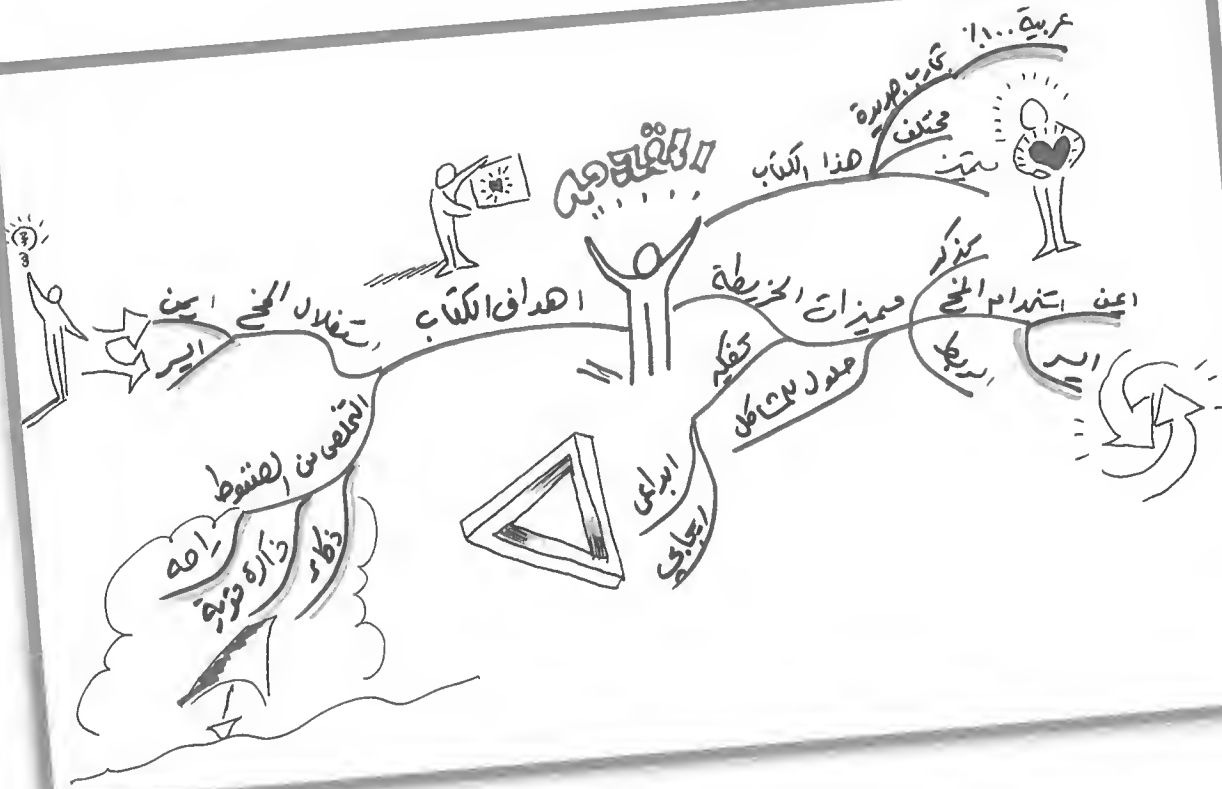
هذا الكتاب الذي بين يديك يعتبر أول كتاب في العالم العربي يدرسك خطوات رسم الخريطة الذهنية خطوة .. خطوة. إن هذا الكتاب يدرّيك على أصول الخريطة الذهنية باللغة العربية والحيل المستخدمة لتكون خريطتك أفضل خريطة يفهمها عقلك. كما أن هذا الكتاب يحتوي على عشرات الخرائط الذهنية والتجارب التي تم رسمها بأيدي عربية. إن من أهم أهداف تدريبيك على استخدام الخريطة الذهنية:

- أن تستغل طاقتي دماغك الأيمن والأيسر بنجاح.
  - أن تكون مرتاحاً في حياتك أكثر، بعيداً عن الضغوط اليومية .
  - أن تتخلص من بعض العوارض مثل قلة التركيز والسيان .
  - أن تضاعف نسبة ذكائك أي ستكون أذكى باستخدام الخريطة الذهنية!
- إن التعود على استخدام الخريطة الذهنية يعني أن توفر الوقت في أعمالك إن كنت موظفاً وراحة و ثقة بالنفس أيام الاختبارات والامتحانات إن كنت طالباً وتجدد للحياة والحصول على ما تريد بتفكير يعرفه مخك خطوة خطوة! وما أعنيه هنا هو إن نسبة الذكاء سوف تتضاعف بإذن الله تعالى . وأخيراً هناك سبعة مميزات تتميز بها الخريطة الذهنية :
١. القدرة على التذكر واسترجاع المعلومات.
  ٢. استخدام أفضل للمخ.
  ٣. إيجاد علاقة بين المتغيرات والربط بينها.
  ٤. إيجاد الحلول للمشكلات بصورة أسرع وأسهل.
  ٥. تساعد على التفكير الإبداعي.
  ٦. ترسيخ التفكير الإيجابي البناء.
  ٧. راحة نفسية.

أتمنى لك التوفيق والسعادة والنجاح وإلى الأمام باستمرار



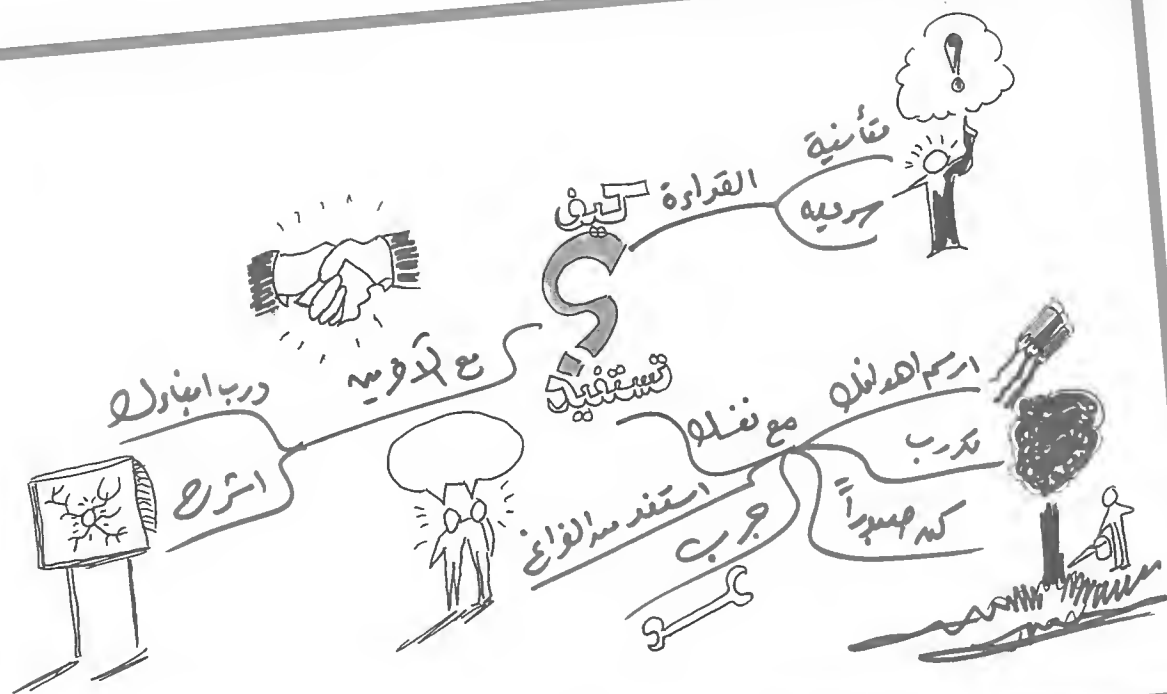




### كيف تستفيد من هذا الكتاب..؟

- ١ - ابدأ بالقراءة من الفصل الأول حتى نهاية الكتاب قراءة سريعة و اطلع على الرسومات المختلفة و كون صورة كبرى عن هذه المادة الشيقة.
- ٢ - ارجع و اقرأ الكتاب من جديد و في هذه المرة بنية التطبيق العملي خطوة .. خطوة .
- ٣ - فكرة الخريطة الذهنية قد تأخذ منك وقتا كبيرا في البداية .... أنبهك إنها فقط في البداية و لكن إذا تعودت على استخدام الخريطة الذهنية ستجد أنك تستخدمها كما لو أنك تكتب بيدك .. صدقني هذا ما سيحدث لك .. كن صبورا .
- ٤ - هناك تدريبات إضافية في نهاية كل فصل ... تدرب عليها .
- ٥ - إن استطعت أن تشرح الخريطة الذهنية للآخرين - طبعاً بعد التمكن - افعل ذلك .
- ٦ - إن كنت مدرسا جرب أن تلخص المادة الدراسية بهيئة الخريطة الذهنية ووزعها على طلابك .
- ٧ - في أوقات الفراغ في المجالس أو أثناء مشاهدة التلفاز ارسم خريطة ذهنية للمادة المشاهدة أو الحديث أثناء الاجتماع .
- ٨ - عود أبناءك على تلخيص موادهم الدراسية بالخريطة الذهنية و ارصد جائزة لأفضل خريطة ذهنية !
- ٩ - ارسم أهدافك السنوية من خلال الخريطة الذهنية .





## مخك ماذا تصرف عنه؟

لديك (ثلاث) مخوخة (مخوخة جمع مخ ويمكن مخاخ !)

١ - مخ الزواحف :

يقع في قاع الجمجمة ووظيفته تنظيم ضربات القلب، ويساعدنا في أوقات الخوف لعمل رد فعل مناسب.

٢ - مخ الثدييات :

يشبه مخ الحيوان وهو يساعدنا في عملية التذكر والسيطرة على المشاعر (ذاكرة أطول بشرط مشاعر أكبر) نحن نتذكر ما نحب. مشاعر كبيرة أو قوية كالصدمات النفسية وغير الإيجابية (حادث ! ) أو إيجابية ( ذكرى شهادة مدرسية و تفوق )

٣ - المخ العلوي :

يتكون المخ العلوي من مئة ألف مليون خلية تتصل فيما بينها من خلال شحنات كهربائية . تقوم هذه الخلايا بتخزين المعلومات من خلال الرموز ، لكل رمز يبنى بالتكرار يعني معلومة وعلى ذلك فإن ذكاء وقدراتك الذهنية ليست محسوبة بعدد الخلايا التي تمتلكها إنما بعدد الرموز (COD) التي تبنيها يوميا .. أي بعدد المهارات التي تتعلمها يوميا أو سنويا ، فكلما زادت هذه المهارات تكون أقوى وأذكى ومميزا عن بقية الناس هذا الرمز (COD) يتكون من خلال ارتباط عدة مجموعات من خلايا الدماغ . فالذكى إذا لديه رموز (COD) كثيرة والعادي أقل .





## طاقة المخ :

المخ طاقته الكهربائية (٤) وات تعمل ١٠٠ ٪ تعمل أثناء اليقظة و ٩٧ ٪ أثناء النوم و ١٠٣ ٪ أثناء حل المشاكل الكبيرة ، ووزنه أقل من ٢ كجم يتغذى على الجلوكوز (السكر المذاب في الجسم ) ويأخذ من هذا السكر ٢٥ ٪ بينما ٧٥ ٪ تذهب للجسم كله .

● تحتاج الراحة (قيلولة) لا تقل عن ٢٠ دقيقة في منتصف النهار ليعطيك تحسنا بالغاً في الإنتاج والانتباه .

● أثناء الضغوط النفسية تغلق الممرات بين أعصاب المخ والتي تعمل على تدفق المعلومات. فتخيل معي لديك (١٠٠) صنبور في عمارة ضخمة وقد أغلقت المحبس الكبير ولعلك لاحظت ذلك قبل الاختبارات المدرسية . فإذا زالت هذه الضغوط فإن المعلومات تتدفق بانسيابية وقوة ( وهذا ما يحدث حينما نقدم ورقة الاختبار) وتستطيع أن تتخلص من هذه الضغوط بممارسة الرياضة والنوم الكافي والعبادة كحضور صلاة الجماعة في المسجد . أو قراءة القرآن الكريم بصوت مرتفع قليلا .

● الخبراء يستخدمون طاقة أقل في الدماغ وذلك ناتج عن سهولة الحركة ( الخبرة في الدماغ للشيء الذي هم خبراء فيه ) فنحن فقط نأخذ طاقة أكبر في البداية . تذكر حينما تعلمت جدول الضرب والقسمة في صغرك وقارن ذلك الآن .





● المخ مكون من ١٠٠ ألف مليون خلية يدافع عنها ٩٠٠ ألف مليون خلية وظيفتها حماية الخلايا السابقة، امسك قلمك الآن وضعه على رأسك سوف يكون مساحة رأس القلم مخيم يجتمع فيه (٣٠,٠٠٠) خلية وكما قلت سابقاً أن الربط بين الخلايا هو التعلم، ومخك لديه القدرة على ربط ما مقداره (١) كواد درليون والسؤال الذي يخطر في ذهنك الآن كما خطر في ذهني أو ما سمعته ، هو ما هو الكواد درليون ؟؟

الكواد درليون يساوي رقم واحد وأمامه ملايين بل بلايين الأصفار ، بمعنى لو بدأت بالعد الآن ويمعدل كل ثانية رقم فإن الرقم الذي تصل إليه سيكون الكواد درليون بعد (٣٢,٠٠٠) مليون سنة .

● يقوم المخ بتخزين المهارات في موقع يسمى (PROCEDURE) فكل شيء ستعمله في المستقبل سوف يذهب إلى هذا الموقع ويكرره بشكل آلي وبدون وعي وتسمى هذه المنطقة في المخ (CEREBULUM) وهي منطقة الاتزان .

● طبيعة المخ في استيعابه وأخذه للمعلومات مبنية على الحاجة أو الحب أو الرغبة فالشيء الذي تهتم به يمتصه بسرعة . فمثلاً أنت أثناء قيادة السيارة لا تركز على ملايسك بقدر ما تركز على اسم الشارع . والمدرس العادي يشرح بالطريقة التي يحبها وعليه إذا أراد أن يقنع طلبته بحب المادة إذا أراد لهم الاستيعاب السريع عليه ان يستخدم فكرة التعلم السريع .

وفكرة التعلم السريع (ACCELERATED LEARNING) قائمة على أساس تحويل المادة الدراسية إلى متعة وسعادة وبالتالي فإن المدرس لن يبذل جهداً كبيراً في شرح المادة .







● الاتصال بين خلايا المخ يتم من خلال الحمض الأميني غلوتامات بالبروتين ليزيد من هذا الاتصال (القول المصري مثلاً) وبالمنااسبة إذا جمعت معه الخبز يكون ثقيلًا على المعدة ولعلك تحب أن تجرب (القول أو الباجلا) بدون خبز كما هو معروف في معظم الجمعيات التعاونية في الكويت.

فالمعادلة هي البروتين فقط وجمع البروتين مع الكربوهيدرات (خبز، معكرونية، ...) يعطيك الخمول والشروع.

ومن المواد التي تمدك بالبروتين: البيض والسمك والمكسرات (بندق، فستق، ...) والخضروات المائلة للخضار أو السواد والفواكه والعسل.

● ومن تجرّبي الشخصية فإنني جربت استخدام ملعقة كبيرة من العسل مذابة في الماء بعد صلاة الفجر وكذلك اللوز ووجدت فيه فائدة عظيمة في الانتباه والنشاط الذهني بشكل غير طبيعي .

● في دراسة علمية أثبت فيها العلماء أن كل (٩٠) دقيقة ( أثناء النوم ) يذهب فيه المخ إلى منطقة الأحلام. فالعضلات تتوقف عن الحركة وقد تمت التجربة على عينة (أ) جعلوها تنام نوماً عادياً وعميقاً وعينة (ب) كل (٩٠) دقيقة يتم إيقاظها والنتيجة أن الانتباه عند العينة (أ) زاد عن (ب). ومن التوصيات أن تقرأ وتفكر في المواضيع المهمة وتريد لها الحلول الإبداعية قبل النوم فمن ذلك أن تجعل مخك يقوم بعمليات كيميائية أثناء النوم لصالحك.

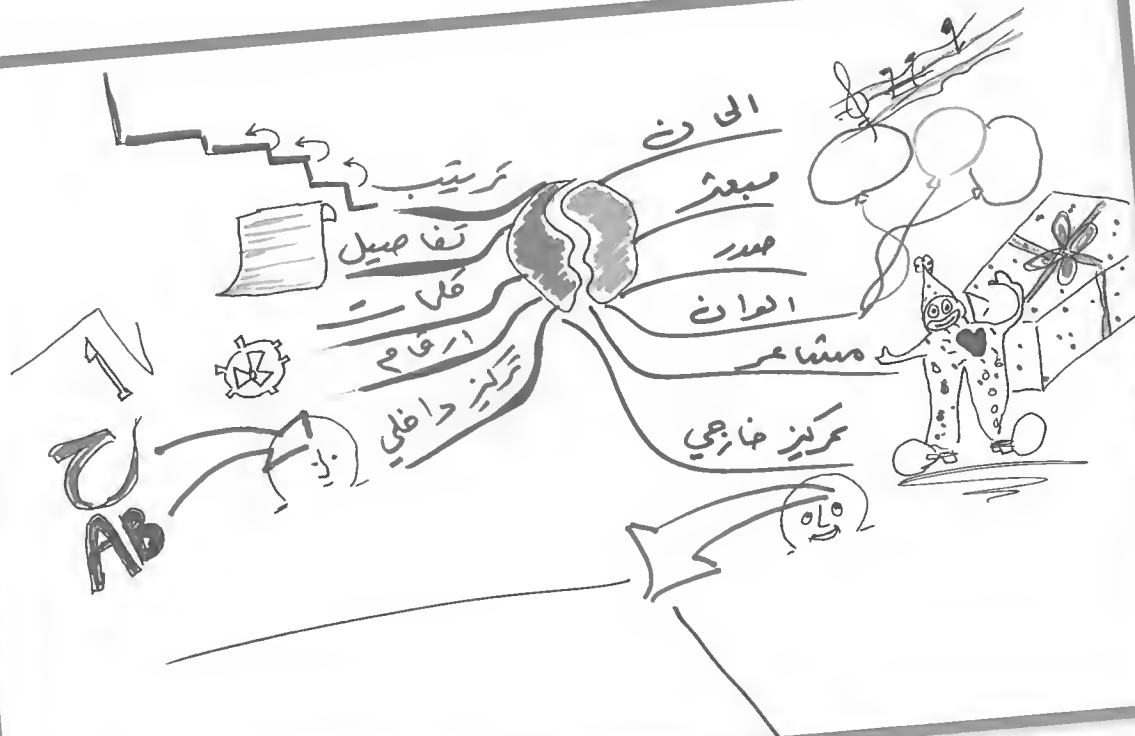




### المخ الأيمن والأيسر



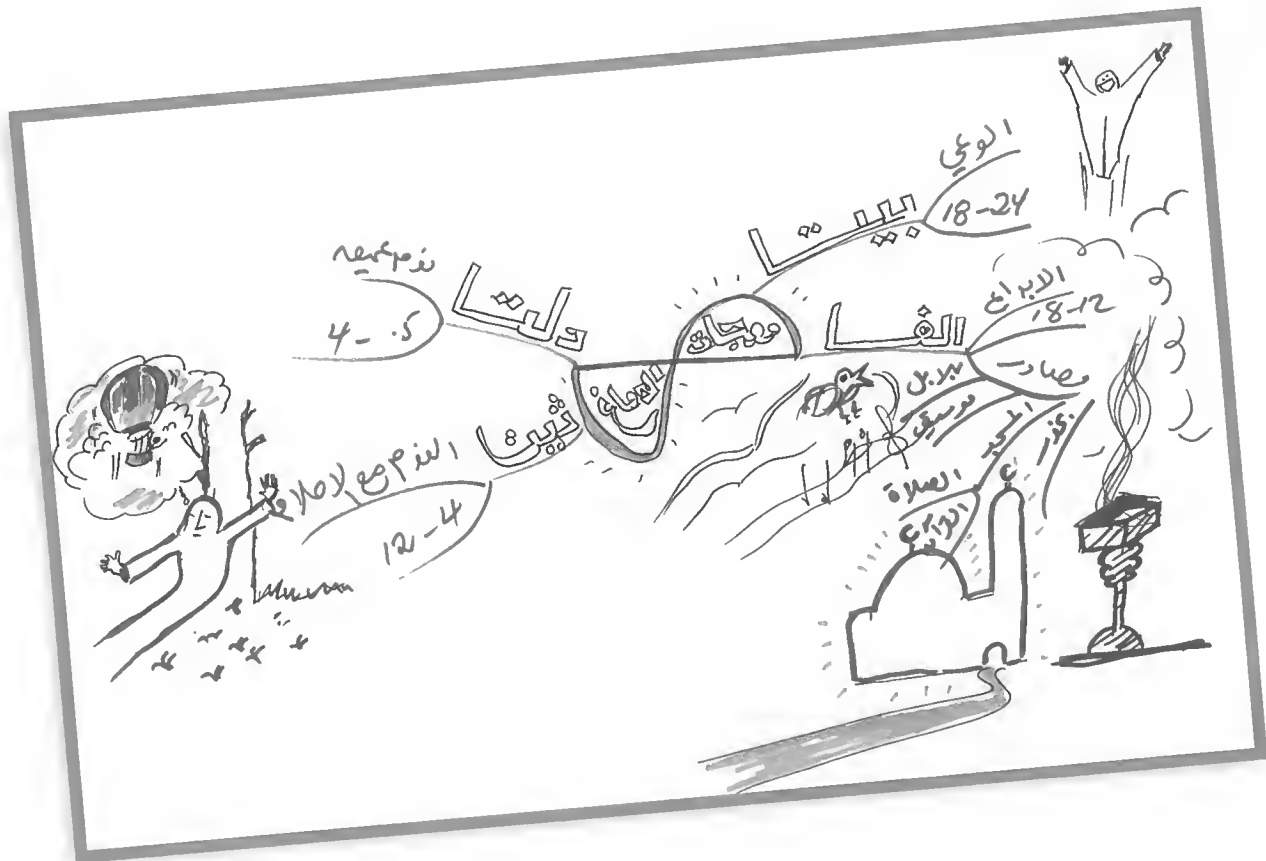
الأيسر ( منطقي تحليلي )	الأيمن (مشاعري )
الأشياء مرتبة.	الأشياء مبعثرة
التفاصيل	الصورة الكبرى أو الخلاصة
يحب الكلمات	الصور
الأرقام	الألوان
التركيز الداخلي أو لغة لماذا ؟ .	الألحان والأصوات
يفضل القراءة عن الموضوع	يفضل التجربة والمشاهدة .
يميل للوائح و القوانين	مشاعري .. عاطفي .. مبدع
ناقد	حساس
مخطط	التركيز خارجي أو كيفي ؟ .



## الخرائط الذهنية و موجة ألفا

اكتشف العلماء أن للمخ أربعة موجات رئيسية :

- ١ - موجة بيتا : ذبذبتها من ١٨-٢٤ ذبذبة في الثانية وهي الحالة التي تكون أنت في وعيك بالكامل.
  - ٢ - موجة ألفا : ذبذبتها من ١٢-١٨ ذبذبة في الثانية وهي حالة التأمل والتفكير الخيالي الإبداعي أو أحلام اليقظة.
  - ٣ - موجة ثيتا : ذبذبتها من ٤-١٢ ذبذبة في الثانية وهي حالة النوم مع الأحلام .
  - ٤ - موجة دلتا : ذبذبتها من نصف موجة - ٤ ذبذبة في الثانية وهي حالة النوم العميق .
- ما يهمنا هنا الموجة الثانية وهي موجة ألفا . في هذه الموجة سوف تبدع في رسم الخريطة الذهنية والسؤال كيف تحصل على هذه الموجة؟ تحصل على هذه الموجة من خلال :
- قراءة القرآن بصوتك مع الترتيل والتجويد أو الاستماع إلى أحد المقرئين المتميزين.
  - وضع رائحة طيبة كالبخور وأنواع الطيب المختلفة.
  - الاستماع الى الموسيقى الهادئة و المخصصة لموجة ألفا كالموسيقى العلاجية <sup>(١)</sup> (SOUND HEALTH SERIES)
  - الاستماع إلى الموسيقى الطبيعية مثل أصوات البلابل و الطيور أو أمواج البحر بدون أي مؤثرات موسيقية أخرى .
  - الجلوس في مكان يعطيك هذه الموجة طبيعيا . كالجلوس في المسجد أو الحديقة أو في مكان معين في بيتك .
- بعد صلاة الفجر أو صلاة المغرب .
- وبشكل عام أنت تعرف الوقت المناسب و المكان المناسب حسب خبرتك اليومية مع نفسك بإشارة هذه الموجة أن تشعر بسعادة تغمرك و رغبة لديك للإنجاز في الأعمال بدون تعب أو كلل .




22



# كيف ترسم الخريطة الذهنية

### كيف ترسم الخريطة الذهنية

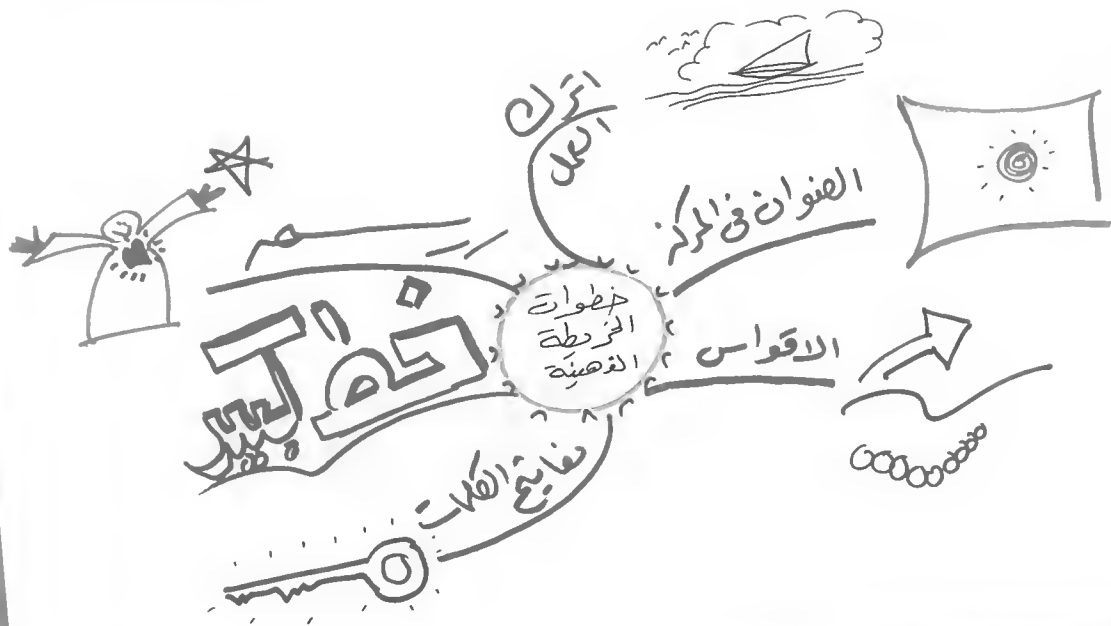


في هذا الفصل سوف تتعلم بخطوات بسيطة كيف ترسم خريطة ذهنية لموضوع يهمك و تعرفه  
تماما .

#### خطوات الخريطة الذهنية :

- ضع العنوان الرئيسي في المركز.
- ارسم الأقواس بحجم الكلمات.
- اختر مفاتيح الكلمات المناسبة.
- أكتب بخط كبير.
- ارسم .
- ترك العمل فترة ثم ارجع للخريطة مرة أخرى





### الخطوة الأولى : العنوان الرئيسي في المركز

أنا أفكر الآن في رسم خريطة لهواياتي.  
وفي البداية أفكر ما هو الشعار المعبر عن موضوع الهوايات ثم أكتب تحته  
أو أحيانا فوقه. وأحيانا أخرى يمكن أن تكتب حوله اسم الموضوع و هو " هواياتي" ....



## الخطوة الثانية : ارسم الأقواس



أمد القوس الأول والذي يخرج من الشعار و اكتب عليه الهواية الأولى و هي " القراءة " .  
الحركة في رسم الأقواس متروكة لك اما مع اتجاه عقارب الساعة أي من اليمين الى اليسار و هذا هو  
المفضل عندي أو عكس اتجاه عقارب الساعة أي من اليسار إلى اليمين .  
تلاحظ هنا أن الكلمة مختصرة و معبرة و حجم الكلمة يكاد يقارب المساحة التي حددتها للقوس الأول .  
اثناء الكتابة بإمكانك أن تكتب بأي حجم من الحروف و موضوع الرسم سواء الكتابة أو الرسومات المعبرة  
متروكة لحسك الفني .

في الخريطة الذهنية أوجد بصمتك الفنية التي يحبها مخك .  
و السؤال لماذا القوس و ليس الخط المستقيم ؟ الخط المستقيم يكون في النهاية خطوط مستقيمة  
للخريطة الذهنية و بمقابلة الأقواس بالخطوط المستقيمة تجد أن الأكثر راحة للعين و الافضل من  
ناحية الصورة التي تخاطب الجانب الأيمن من الدماغ هي الاقواس بينما الخطوط المستقيمة تخاطب  
الجانب الأيسر .





## الخطوة الثالثة : رسم القوس الثاني

أمد القوس الثاني من الشعار. و أكتب عليه الهواية الثانية و هي " الرياضة "







## الخطوة الرابعة: رسم القوس الثالث

أمد القوس الثالث والخارج من المركز و اكتب عليه هوايتي الثالثة " برامج الحاسوب "



### الخطوة الخامسة : أضف الرسومات المصبرة



هنا أبداً أتأمل هذه اللوحة الفنية و أضيف عليها بعض الرسومات المعبرة.  
و الفائدة من الرسومات كما مر معك من قبل . أنها تشجع الجانب الأيمن من الدماغ على التذكر و تحرك  
الجانب الأيسر من الدماغ لمزيد من التحليل في جو هادئ غير متوتر!



## الخطوة السادسة: أضف الأقواس الفرعية الأولى و الثانية

و أنا أتأمل هذه اللوحة مرة أخرى طرأت على ذهني فروع جديدة للأقواس المرسومة . فمن هواية القراءة حددت أنني أحب قراءة الكتب الإسلامية و هو موضوع مهم لكل مسلم حيث تزوده هذه الكتب و القراءات بما يفقهه في دينه و دنياه من الأمور الشرعية البسيطة فقد قال الصادق المصدوق محمد صلى الله عليه وسلم: «طلب العلم فريضة على كل مسلم و مسلمة» و المعنى طلب العلم الشرعي الديني . و من الكتب الإسلامية حددت الكتب التي تبحث في الإيمانيات و سيرة المصطفى محمد صلى الله عليه وسلم . أما الكتب الأخرى التي اهوى قراءتها فهي قراءة الكتب المتصلة بفضن هندسة النجاح أو البرمجة العصبية اللغوية . لقد استبدلت قراءة الكتب النافعة تماما بدلا من قراءة الصحف اليومية و التي أنصح بعدم قراءتها لأنها بالنسبة لي مضيعة للوقت. و مسببة للبرمجة السلبية، أما في هواية الرياضة فأنا أشق تسلق الجبال و الرحلات الخلوية الكشفية و رياضة السباحة و لعبة الكرة الطائرة . أذكر أنني في أثناء الدراسة للماجستير في أوائل الثمانينات درست مقرا بأكمله عن التسلق مع التطبيق العملي الذي كان يحتوي على تسلق ثلاثة جبال في ولاية كونكتكت في أمريكا !



### رسوم جاهزة



قبل أن أنتقل معك الى التمرين التالي. ربما تحب أن تعود نفسك على الرسم البسيط كما هو الآن أمامك.

من مصادر الرسم البسيط الكتب المتخصصة في فنون الرسم الكاريكاتيري أو تحاكي الرسوم الموجودة في مجلات الأطفال .

عود نفسك على الرسم و لسوف تبدا و تتقن هذا الفن .





### تمرين

ما رأيك الآن أن ترسم خريطة ذهنية لهواياتك. ثم في ورقة خارجية كرر نفس التجربة مع عناوين أخرى  
مثل :

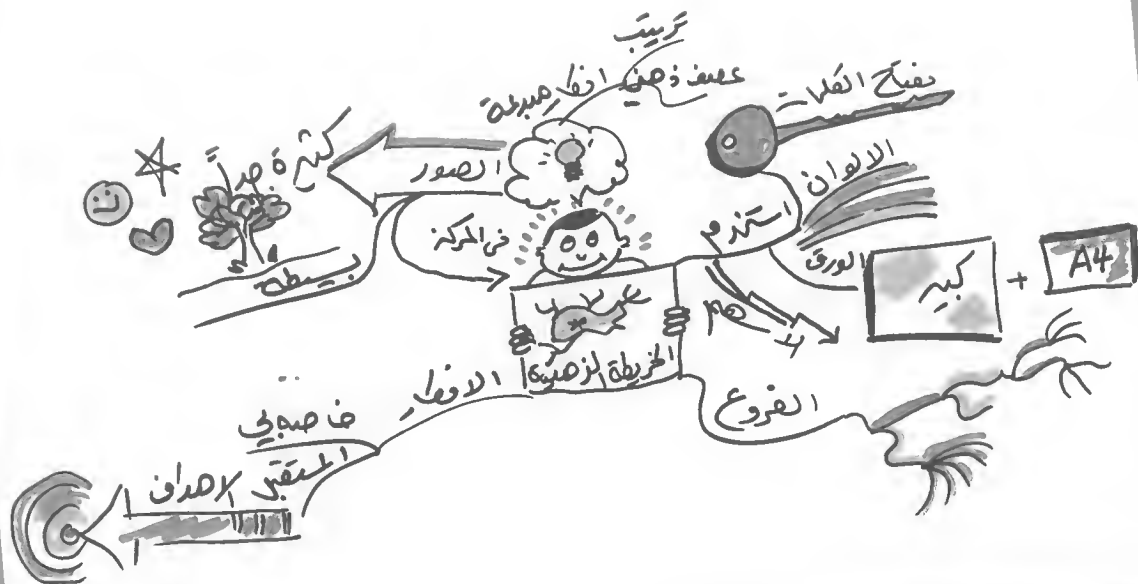
- ١ - المدارس التي درست بها و من هم أفضل المدرسين والأصدقاء في كل مرحلة دراسية.
- ٢ - البرامج التلفزيونية التي تفضل مشاهدتها كل أسبوع.
- ٣ - ماهي أهم الكتب التي قرأتها؟
- ٤ - ماهي الخطوات لتحضير شيء ما (المقرئين في إذاعة القرآن الكريم، الإعداد لرحلة،.....)؟
- ٥ - من هم أبرز من تسمع لهم من إذاعة القرآن الكريم وإلى أي جنسية ينتمون؟
- ٦ - بماذا يتميز الفريق الرياضي الذي تشجعه عن باقي الفرق؟





### الخلاصة

- استخدم ورقة كبيرة او صغيرة و بشكل أفقي .
- ضع العنوان في المركز .
- من العنوان أخرج الفروع في شكل أقواس .
- اكتب على هذه الأقواس مفاتيح الكلمات .
- إذا انتهيت أضف الرسم بجوار مفاتيح الكلمات أو حسب ما تراه مناسباً، واعتبر الخريطة الذهنية لوحة فنية .
- إذا أردت أن تستخدم الخريطة الذهنية للتذكر فارسم رسومات غريبة و مضحكة أو ملفتة لنظرك.
- استخدم الخريطة الذهنية في الوصف الذهني لمشاريعك المبدعة .



# التنمية

## مؤشرات السياسية

وجود دستور ديموقراطي

حرية الصحافة والإعلام

حرية التعبير لدى الأفراد

## المؤشرات الاقتصادية

الاعتماد على مصدر دخل

تورط الدولة بالدين

مدى توافر الأمن الاقتصادي في البلاد

## المؤشرات الصحية

مدى انتشار الأوبئة

معدل وفيات الأطفال

نسبة أسرة المستشفيات

## أهداف التنمية

تحقيق الرفاهية للإنسان

تحقيق السعادة

الارتقاء بمستوى المعيشة

## كيف تحقيق التنمية؟

توفير فرص تعليم بالمجان

حماية البيئة الوطنية

حماية المستثمرين الدار



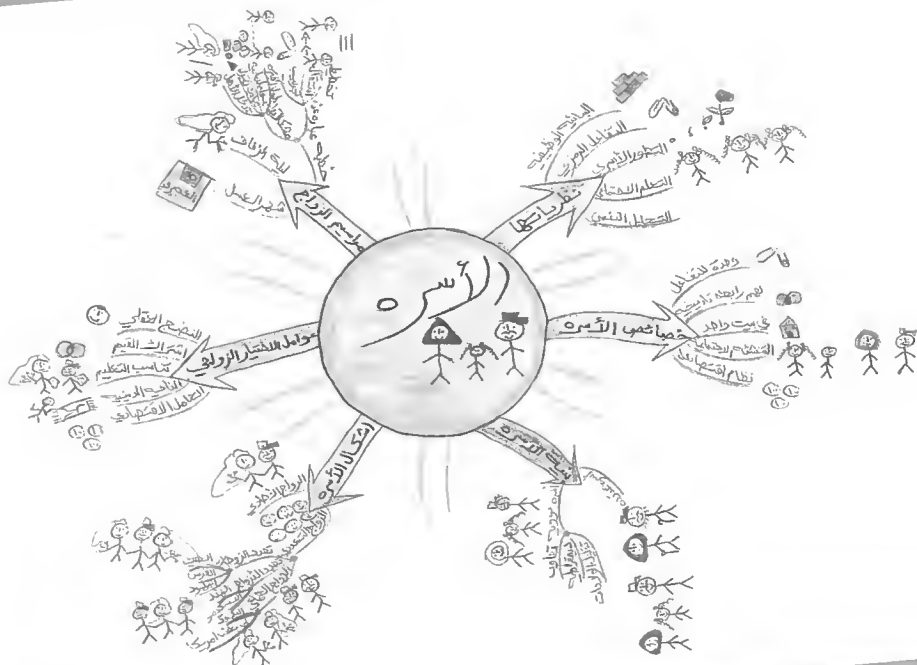
# تجارب طلابية في رسم الخريطة الذهنية

## تجارب طلابية في رسم الخريطة الذهنية

هذه الخرائط التي تجدها في هذا الفصل هي من الطلبة الذين تخرجوا في مادة مهارات دراسية التي بدأت في تدريسها في كلية التربية الأساسية وكلية العلوم الصحية ودورة مهارات دراسية . عادة أشرح المادة في أسبوعين وأطلب من الطلبة تجربة الخريطة الذهنية على إحدى المواد الدراسية، واختبار هذه الفكرة عمليا، وقد كتبت تعليقات الطلبة كما وردت في تقريرهم وبأسلوبهم ووضعت خرائطهم الجميلة مع هذه التعليقات.

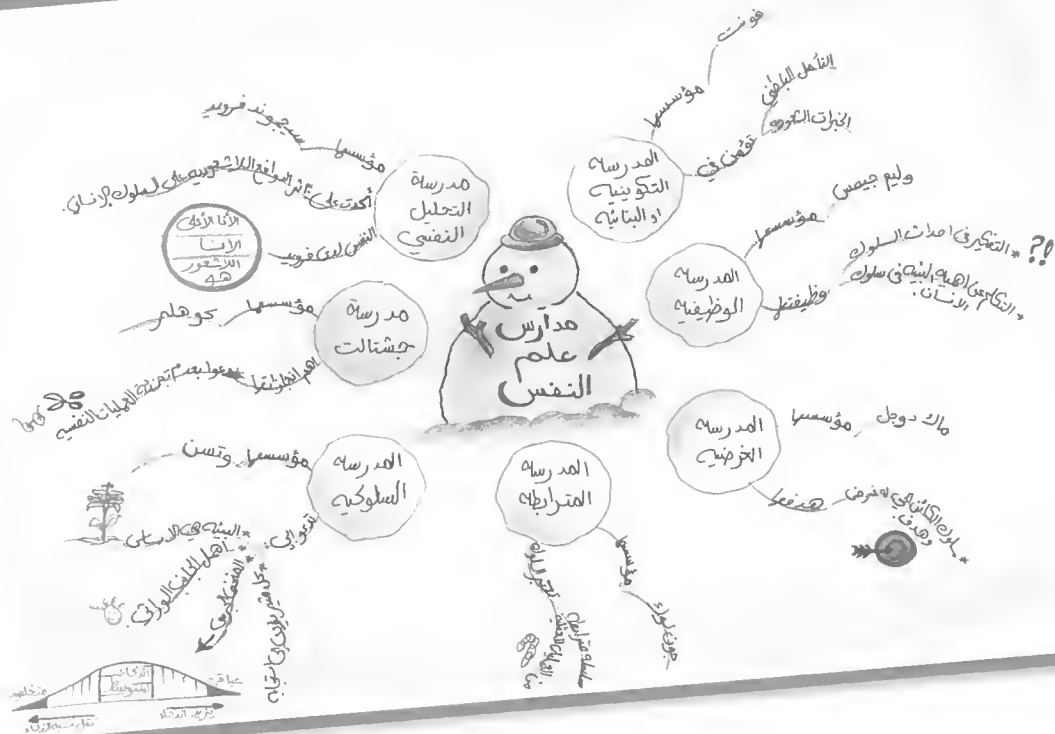
وأتمنى إن كنت طالبا أن تبدأ و تجرب و إن كنت وئي أمر أن تعلم أبناءك هذه الأسرار الذهنية السهلة البسيطة.





### قالوا عن تجربة الخريطة الذهنية:

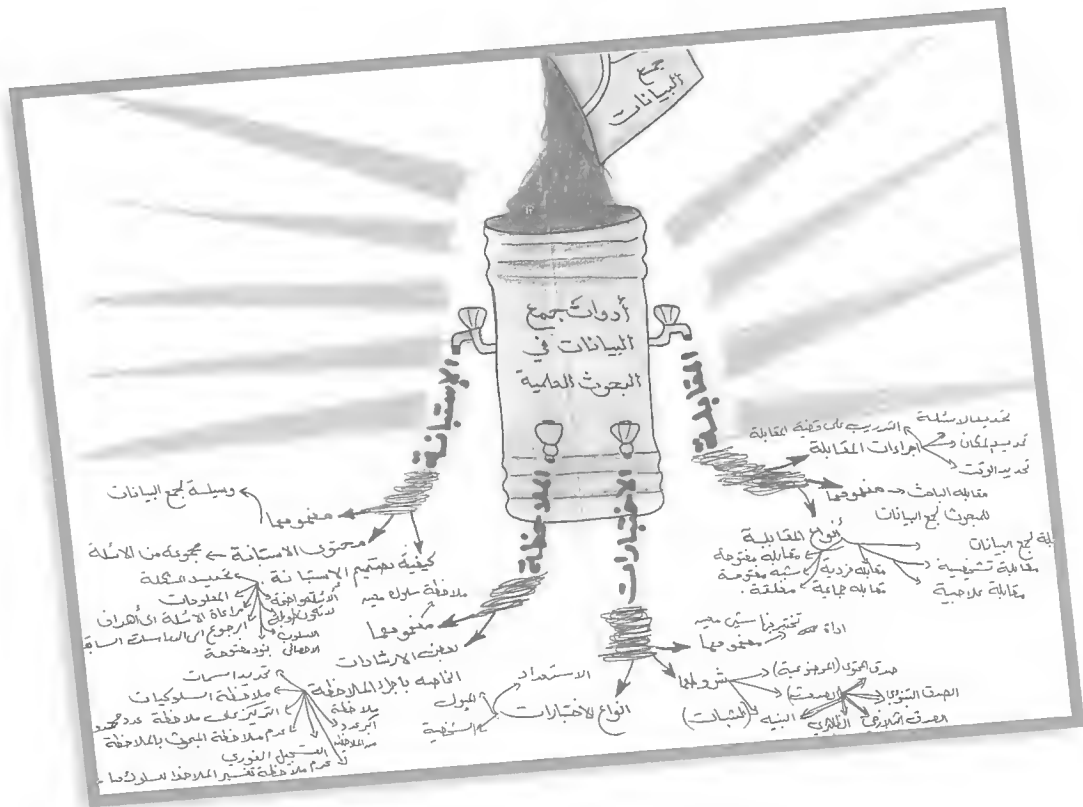
- جربت الخريطة الذهنية واستفدت أموراً منها :
  - ١ - اختصار المنهج الدراسي.
  - ٢ - حفظ المعلومات بسهولة.
  - ٣ - سهولة استرجاع المعلومات.





• تجربتي في الخريطة الذهنية من التجارب الناجحة وكنت أستعملها أيام دراسة الثانوية العامة، ولكن لم أعرف أنها خريطة ذهنية ولكنني كنت أرسمها بطريقة تختلف عن الطريقة التي تعلمتها في هذه المادة وكانت هذه الطريقة هي الأرسخ في المذاكرة والأسهل، وحفظت الدرس بشكل سريع.

• ساعدتني هذه الطريقة على معرفة أول كلمة من النقاط التي أحفظها في «رسم» تركزت في المخ وهذا سهل علي كثيراً من الوقت وأراحتني كثيراً في وقت الاختبار. وحصلت على درجة جيدة «٣٠/٢٦» .





• أنا طالبة بالقسم الأدبي بمعنى أنني أحبذ الحفظ ولكن الفهم شيء أساسي بحفظي، وكنت أواجه مشكلة هي أنني عندما تكثر أمور الحفظ عليّ فأنتني أنسى البدايات وأنا الآن وبعد أن أخذت مادة «زواج وعلاقات أسرية»، وهي مادة مليئة بالمعلومات ودسمه جداً حيث تتعمق بالأمور التشريعية وكنت متخوفة جداً من هذه المادة وكنت أعتقد أنني سوف آخذ بالكثير «جيد»، ولكن بعد أن أخبرنا الدكتور عن هذه المهارة الممتعة التي تبسط لنا المنهج أخذت الأفكار الأساسية من الدكتور وجعلت الكتاب كمرجع، وعملت لها خريطة ذهنية فرسمت دائرة وكتبت بوسطها «الزواج والعلاقات الأسرية»، وأخرجت أسهما عن الفصول التي يتكون منها المنهج وتفرع منها الأبواب ورسمت الرسومات التوضيحية التي أستوعبها بسرعة. فعند دراستي وكتابتي لهذه الخريطة راجعتها ثم نمت واستقيظت في الصباح وبعد أن أفطرت جيداً راجعت الخريطة الذهنية فقط قبل الامتحان واستغربت بعض زميلاتي مني لحملتي ورقة واحدة أراجعتها وهم يراجعون الكتاب المقرر وعند الامتحان أجبت عن الأسئلة براحة وسهولة وكانت جميعها من الخريطة الذهنية وكنت أتذكر الخريطة بكل تفاصيلها أمامي فكنت أحل الأسئلة وراء بعضها وبسرعة وبدون توقف إلى أن انتهى الامتحان وقدمت الورقة إلى الأستاذ وخرجت وأنا متفائلة ومرتاحة لأول مرة وإذا بموعده تسليم الدرجات، وأكثر البنات كنّ خائفات في الامتحان وقد حصلت على ٢٣,٥ من ٢٥ وكنت ضمن ست طالبات ممن حصلن على ما فوق العشرين وعددهن ٤٥ طالبة والحمد لله ثم لك يادكتور على هذه المهارة المهمة.





## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة



استطعت بواسطة هذه الخريطة أن أقوم بتلخيص أجزاء من الكتاب المقرر.  
وفي يوم الامتحان استطعت وبكل سهولة أن أقوم بمراجعة هذه الأجزاء بكل سهولة بفضل وجود الخريطة  
الذهنية معي. وحتى عندما خرجت من الاختبار سألتني إحدى زميلاتي عن سؤال فلم أقم بفتح الكتاب  
بل أخذت أتخيل شكل الخريطة الذهنية واستطعت بكل سهولة الإجابة على سؤالها.  
وحصلت في الاختبار على ٢٣ من ٢٥.







الشخص  
المرتبط بالحاجات  
حاصل

التعريف

وظائفها

خصائصها

الرافعة

مؤشرات  
الرافعة

الذغريات  
المقصود  
للرافعة

في المعنى الاجتماعي الذي ينفذ الى  
مبدأ المساواة والاعتراف وتلبية الحاجات

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

تعتبر من الحاجات التي لا يمكن تجاهلها  
في الحياة الاجتماعية

## الخريطة الذهنية

خطوة... خطوة

الخريطة الذهنية ساعدتني على اختصار وقت الدراسة ودخول الاختبار وأنا مرتاحة وأهم شيء فيها أنها جعلتني أتذكر بطريقة سريعة وبمجرد تذكر الرسم، أتذكر معها المعلومة التي جربتتها في المادة المقررة حيث كانت فيها تفريعات كثيرة. وراجعت هذه الخريطة قبل النوم لكي تثبت وبالفعل فإنني استطعت أن أتذكر كل شيء فيها وكأنها أمام عيني. ويمكن أن أطلق عليها «البرشامة السحرية».



## القراءة ممتعة

### مسح العنوي

العناوين العامة في الكتاب



ملاحظة الشكل + الصور

ملاحظة البحث

تقديم المؤلفين في المستقبل

### تعبئة الأسئلة

تعبئة العنوان في سؤال

عنوان؟

هذا - ماذا - متى - كيف - لماذا

فهم المعلومات

فهم النقاط المهمة

تنظروا تيسر

١٩

## القراءة مفيدة

راجع

ضع نفسك الأسئلة المستقلة للاختيار  
تخصيص وقت للرجوع

تذكر مراجعة النقاط العامة

النظر للملاحظات التي دونت  
بعد الفراغ منه الفصل الأول

تجريبية  
SQ3R

روبنسون

تذكر ونظم

اقرأ

الوقوف على الفهم  
الاطمين عناصر الموضوع  
فهم النقاط المهمة  
البحث عن الإجابات  
اجابة الأسئلة

A = Q

I ♥ READING

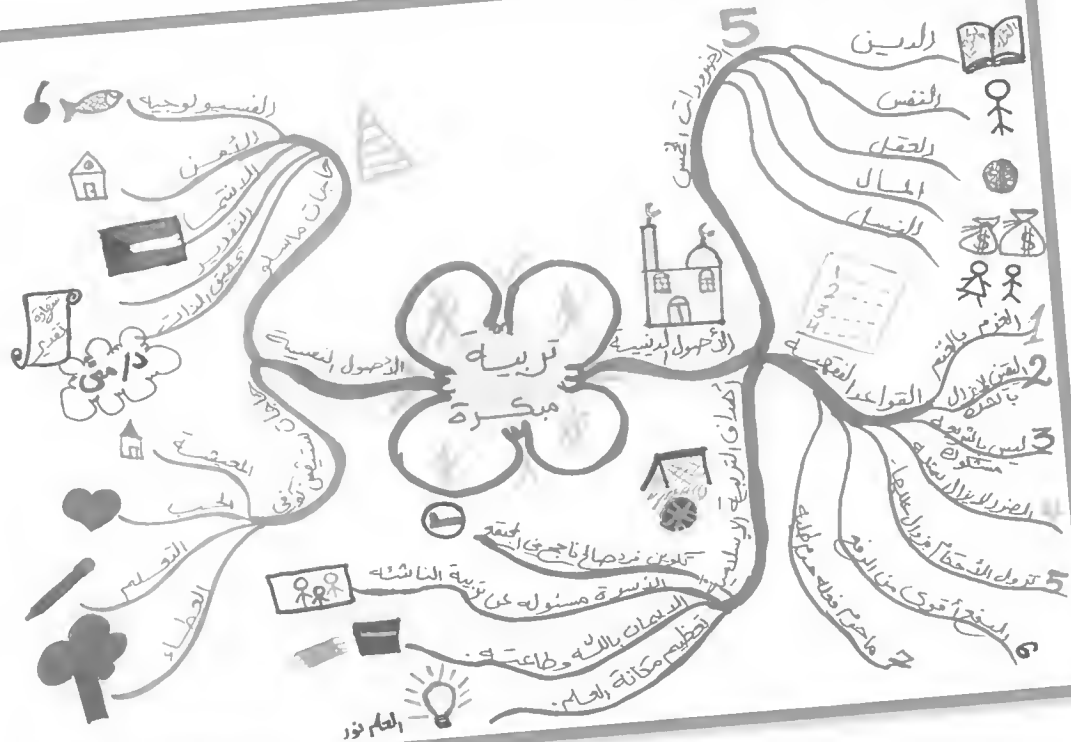


• أسلوب جديد وممتع ومُسلّ لتلخيص وشرح الموضوع وبالأخص المواضيع الدراسية الطويلة والتي تحتوي على مواد علمية دسمة .....

فقد قمت بعمل خريطة ذهنية لمادة التربية واستغرقت مني ساعة واحدة .. واعتقد أنني تقدمت كثيراً ففي الخريطة الأولى التي قمت بعملها لدخل إلى علم النفس استغرق مني عمل الخريطة الذهنية لها أربع ساعات كاملة وأنا فعلاً لا أبالغ في ذلك فهذا ما حصل وكنت أعتقد أنني سوف أقضى أربع ساعات كاملة كلما أردت أن أرسم خريطة لمادة ما .. ولكن الحمد لله بعد أن مارست هذه العملية وتعرفت على الطرق الصحيحة لها أصبح الوقت يتقلص بالنسبة لي حين أرسم أي خريطة ...

وقد ظهر أثر هذه الخريطة في الامتحان حيث قمت بالدراسة المعتادة ثم قمت بمراجعة للخريطة، وفي الصباح قمت بالدراسة من الخريطة فمجرد أن أقرأ النقاط أتذكر أجزاء هذه النقاط وأقسامها وطريقة شرحها وفي الامتحان أتذكر أن الدكتور سأل عن حاجات الطفل في الأسرة فعلى الفور تذكرت الحاجة إلى الغذاء والشراب وأتذكر رسمة الحليب بسرعة في مخيلتي كما أنني كنت أتذكر في أي موقع من الخريطة قد كتبت ذلك وما هو اللون الذي كتبته به كما أنني كنت أتذكر المعلومات بسرعة وحسب ترتيبها في الخريطة .. مما جعلني أحصل على درجات مرتفعة.



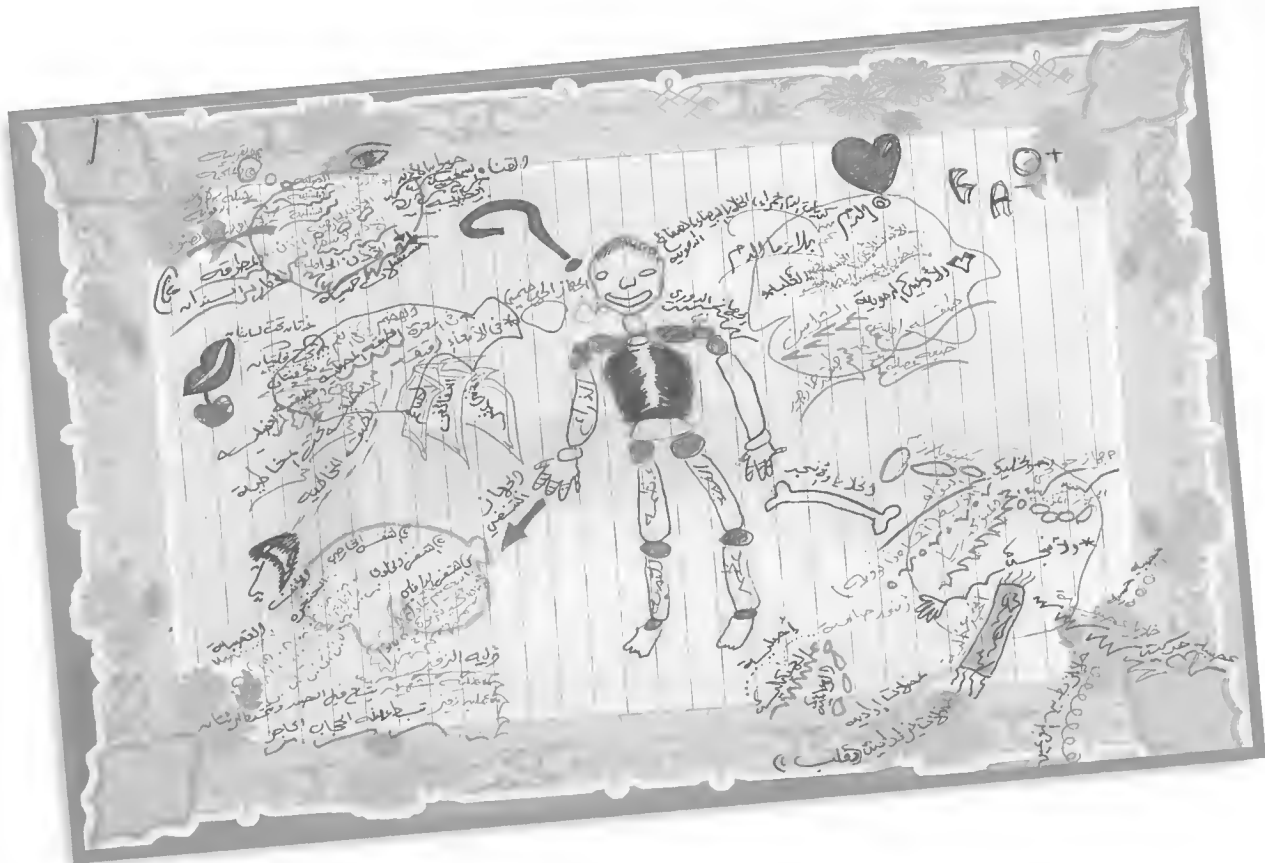




• كان مقرر العلوم وهو مقرر إلزامي يحوي موضوعات علمية عديدة ومن ضمن هذه المواضيع الجهاز العصبي الذي كنت أجد صعوبة كبيرة في فهمه حيث أنه كان متشعب الأفرع والوظائف، وليس من السهل حفظ جميع هذه الأفرع والوظائف وتذكرها بسهولة ويسر، ولكن عندما أتبع الخريطة الذهنية التي وضعت في مكانها صورة لن أنساها ما حييت حيث ظلت هذه الصورة راسخة في ذهني مما كان يساعدني على تذكر التفاصيل المتعلقة بهذا الموضوع، وأستطعت أن أتذكر هذه الأفرع والوظائف بسهولة ويسر دون مشقة وعناء ..

لقد قادتني الخريطة الذهنية فعلاً إلى النجاح فهي الخريطة التي تقود صاحبها إلى طريق النجاح والتذكر بسهولة ويسر وراحة نفسية كبيرة فقد أخذت في الامتحان الأول ٢٢ من ٢٥ وهذه درجة جيدة بالنسبة لإنسانة لا تعشق المواد العلمية ولا تستهويها بتاتا ....





## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة

لقد كانت المادة المقررة مادة صعبة وطويلة وتحتاج إلى وقت طويل لمذاكرتها. لكن بعد أن استعملت الخريطة الذهنية لكل فصل من فصول الكتاب، أصبح دخول المعلومات لعقلي أسهل بكثير. بدلاً من إمساك كتاب يحوي خمساً وثلاثين صفحة صرت أمسك ست أوراق فقط.

وقد أدت امتحان نصف الفصل وحصلت على ١٩ من ٢٠ والآن أطمح لعملها مع باقي المواد لأنها طريقة ناجحة وفعالة.





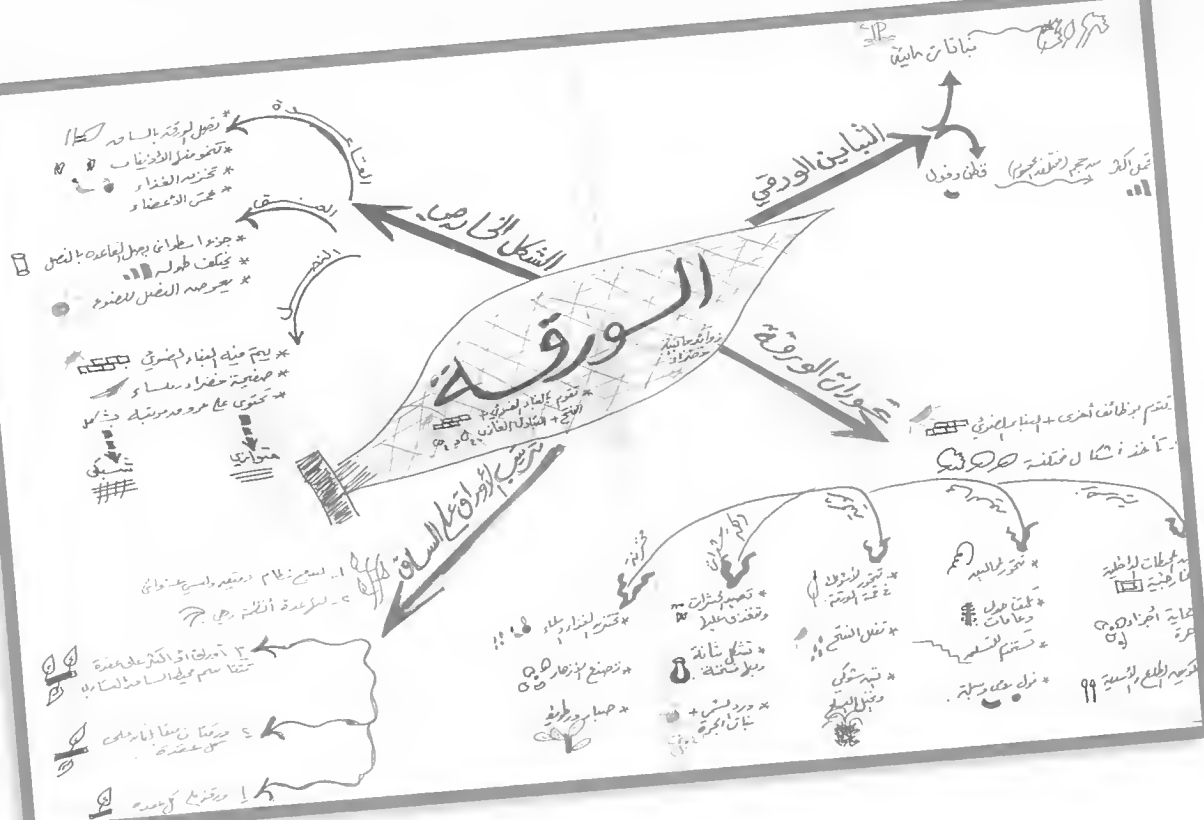




• طبقت الخريطة الذهنية في جميع المواد التي درستها (عدا مواد الرياضيات) وتناولتها بطريقة مختصرة ومفيدة وتثبت في المخ في آن واحد، واستخدمتها في تذكر بعض النقاط في الامتحان. وما وضعته هنا هي خريطة (الفصل الورقية). وذلك عندما طلب منا أستاذ المادة أن نقرأ الكتاب قبل البدء في شرح المحاضرة، حتى تكون لدينا فكرة. وفعلاً لخصت الفصل على شكل نقاط وكتبت على شكل خريطة ذهنية، وقد أفاد كثيراً في تركيز المادة في ذهني لحين المحاضرة وسبق أن امتحناً الاختبار الثاني في علم النبات فشكرت الله لأني عملت هذه الخرائط الذهنية للفصول لأنني كنت أدرس مادتين: «هندسة تحليلية» و«علم نبات»، ولا أبالغ حين أقول إنه في امتحان علم النبات استذكرت المعلومات وتذكرتها من صفحات الخريطة الذهنية وليس من الكتاب.

وعندما كتبت ما هو مطلوب مني في الأسئلة المقالية وجدت أن العلم يسير معي بلا توقف، فانا فقط أضع النقاط الرئيسية في الخريطة الذهنية على هامش الورقة وأكتب التفاصيل في الإجابة. والحمد لله أجبت الاختبار بكل ثقة، صحيح أنني لم أحصل على النتيجة بعد، ولكنني أعلم علم اليقين أنني لن أنزل عن معدل الامتياز بإذن الله. وبدأت أطبقها في جميع المواد التي كتبت لها خرائط ذهنية وأنا أدرك أنها أقرب مني في الإمتحان من أوراق الكتاب.





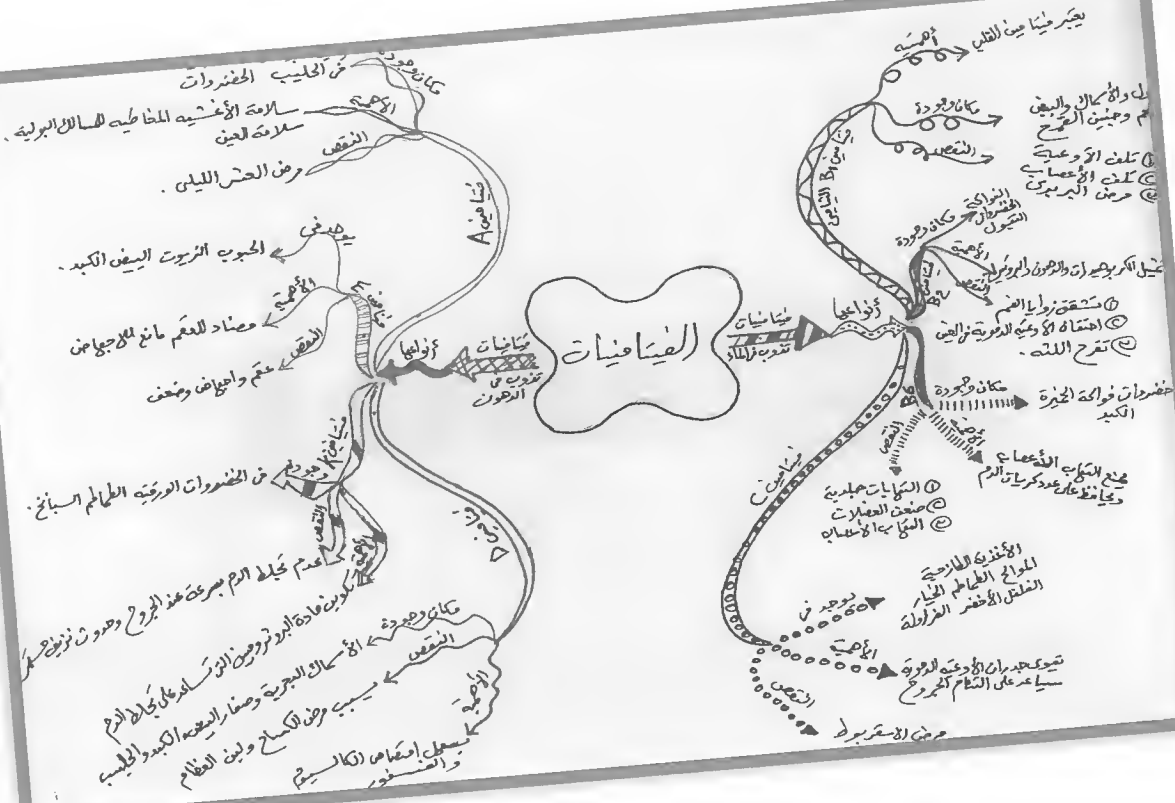
مارست هذه المهارة في مادة «السنة النبوية» ومادة «الحضارة العربية الإسلامية»، لأن هاتين المادتين توجد فيهما تعاريف وأسئلة كثيرة وتتطلب دراسة مستمرة .. وخصوصاً في الحضارة العربية لأن الموضوعات كثيرة ومتشابهة بعض الشيء، لذلك يجب أن أركز عليها وأميز بينها. وأول خريطة ذهنية كانت في مادة الحضارة العربية .. وقبل الامتحان طبعاً درست بما فيه الكفاية، وكنت خائفة لأن الكمية كبيرة والأسئلة صعبة وتحتاج إلى شرح. (وجزاء الله خيراً أستاذ المادة ما يكلف روحه يسأل الطالبات اللي موفاهمين بس عليه يلقي المحاضرة ويطلع .. لذلك اعتمدت على نفسي وجريت الخريطة الذهنية وصراحة أول شيء حبيته في الخريطة الذهنية أنها جمعت أفكاري اللي كانت متشتتة بسبب كثرة الموضوعات)، هذا بالإضافة إلى أنها ساعدتني على الحفظ لأن أنا من طبعي إذا كتبت أحفظ بسرعة والخريطة ساعدتني على الحفظ واسترجاع المعلومات إلى جانب - طبعاً - الدراسة في الكتاب لأن الخريطة بروحها ما تكفي لأن الموضوعات كثيرة، ولا أستطيع تجميعها في ورقة الخريطة ولكن حاولت أن أجمع أهم النقاط الأساسية وقبل أن أدخل الامتحان ألقيت نظرة على الخريطة وتوكلت على الله .. وعند توزيع الدرجات أخذت ٢٧ من ٣٠ وبالنسبة لي كنت سعيدة جداً بهذه الدرجة. وإن شاء الله في المرة اللاحقة ساكون حققت الأفضل.





بالنسبة لي استخدمت الخريطة الذهنية للمادة المقررة لأنه باعتقادي أن هذه المادة قد يصعب تقسيمها وتنظيمها لأنها مكملة لبعضها وخاصة أن هذه المادة تحتاج إلى شرح في الامتحان فيصعب على الطالبة الإلمام بكل ما فيها من تعاريف وأقوال واستشهادات، لكنني عندما عملت الخريطة الذهنية أصبحت هذه المادة سهلة بالنسبة لي، وأصبحت الأفكار منظممة عند دراستي من خلال الخريطة الذهنية فعند تقديمي للامتحان ولله الحمد لم يصعب عليّ أي سؤال في الورقة وكأني أحل الأسئلة والخريطة الذهنية أمامي فأخذت بالامتحان. ولله الفضل والمنة عشرين من عشرين.

# الفصاعيات

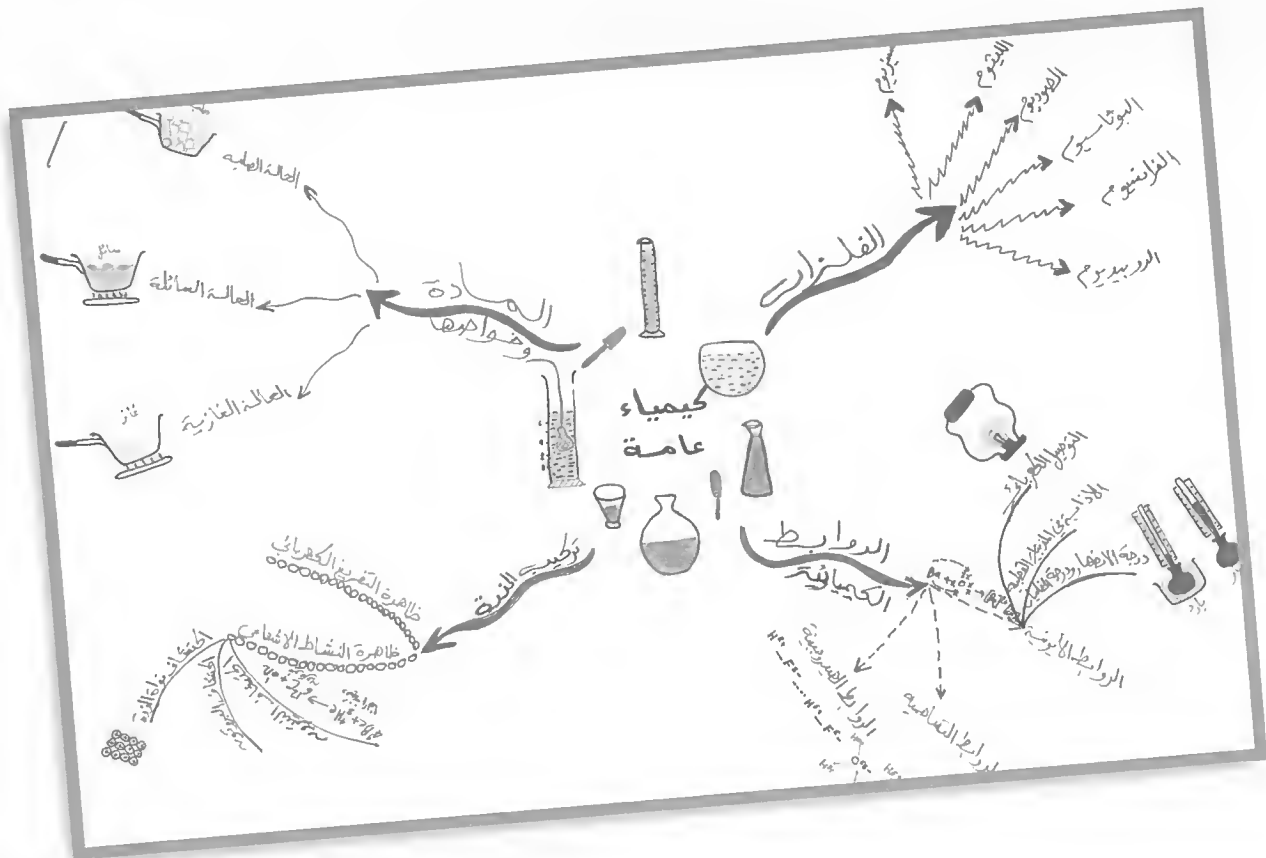




شعرت في البداية أن هذه الخريطة صعبة، ولا تفيدني أكثر من الملخصات، لأنها كما تصورت في اعتقادي مثل الملخصات تماماً. ولكن عندما جربت كتابها في البداية حاولت بالقلم الرصاص إلى أن استطعت أن أكتبها باختصار أكثر ثم استعملت فيها الألوان. فاكتشفت بأنها تختلف كلياً عن الملخصات العادية. لأنها تتميز بالألوان والرسومات الأمر الذي يجعلها ترسخ فعلاً بالذاكرة وجربتها، واكتشفت روعتها عندما جاء موعد الاختبار.

لا أنكر بأنني كنت أخشى نسيان الخريطة، ولكن حدث العكس ولم أنسها، بل استطعت أن أسترجع ما هو مكتوب فيها من تلخيص كامل للدرس في ذهني، ومنها استطعت أن أجيب على أسئلة الاختبار، وفعلاً ساعدتني كثيراً في الحصول على أعلى الدرجات.







لقد أفادتني الخريطة الذهنية كثيراً وساعدتني على تذكر البحر وتفعيلاته ورموزه كما ساعدتني على حفظ التفعيلات المشابهة بين البحور والمقارنة بينها، حيث كانت مشكلة بالنسبة لي، لأنني دائماً كنت أخلط بينها، أما الآن فالألوان تلعب دورها في برمجة عقلي وأحس بذلك فكل الأقواس الملونة والكلام الموجود فوقها متلصق في مخيلتي كما أن الخريطة كانت وسيلتي للمراجعة بدلاً من حمل الكتاب ذي الصفحات المتعددة، على العموم ففي امتحاني في بحور الشعر (علم العروض والقافية) ومع استخدامي للخريطة حصلت على ٢٤ من ٢٥ والحمد لله وأيضاً استخدمتها في امتحان «مجتمع الكويت والخليج العربي»، حيث كانت بالنسبة لي كالإشارات الضوئية التي تذكرني بالنقاط الرئيسية، ومنذ نجاحي في هذين الامتحانين قررت عمل واحدة «لسيكولوجية النمو» الذي سوف يكون امتحانه الأسبوع المقبل لثقتي أنها سوف تساعدني على تحقيق النجاح بتفوق إن شاء الله في هذا المقرر وهذه مجموعة من الخرائط الذهنية التي استخدمتها في دراستي كالامتحانات ليست هي الأصلية إنما هي صورة مصغرة عنها، لذلك أردت الاحتفاظ بها لدراسة الامتحان النهائي.





التجربة جداً جميلة وفعلاً ساعدتني على اختصار كل شيء في الدراسة والأهم ساعدتني على اختصار الوقت.. وجعلتني أتذكر المعلومات ببساطة ويسر ... كبير ... ولقد جربت أنا وصديقتي ... وصديقتي في تخصص «تربية بدنية» .. ولقد جربت أنا على مادة تخصصية وهي مادة المصارعة ... وبعد التجربة والخروج من الامتحان قالت .....؟! كانت المعلومات مرتبة في عقلي وكأنني إذا أردت معلومة فما علي إلا أن أطرق عليها الباب فتخرج لي وأقرأها ثم أراها أمامي على الورقة باختصار المعلومات كانت «تتذكر علي كت» ...

أما أنا فلقد جربت في مادة «تطور فكر تربوي» لأن «المادة» كلها حفظ وكما أشرت سابقاً قد حصلت في هذه المادة على ٣٥ من ٣٥ بسبب كل ما قدمته لنا يا دكتور من معلومات وتجارب قيمة ... وجربت أيضاً في مادة «بيولوجية الإنسان»، وفي مادة تدريبات لغوية وفي مادة ثقافة موسيقية، وفي مادة «مقدمة في تكنولوجيا التعلم» وكانت النتائج كالتالي:

قمت أولاً بتتبع خطوات الخريطة الذهنية، وقمت بأول تجربة بعمل خريطة ذهنية لمادة «مناهج البحث»، فعندما بدأت بعمل الخريطة شعرت بأنها رائعة ومفيدة في نفس الوقت، وشعرت بأنها سوف تحصل على هذه المعلومات في خريطة ذهنية واحدة فوجدت من فوائدها:

١ - تلخيص المعلومات بطريقة مبسطة.

٢ - تساعد على تذكر المعلومات بصورة سريعة.

٣ - تفيد بأن المعلومات والأفكار مكتوبة وأنها سهلت علي الاختبار أي في صفحة واحدة.

في مراجعة الاختبار في هذا الفصل (البحث العلمي) في الكتاب قمت في أول تجربة في اختبار مناهج البحث وبالفعل شعرت وأنا في الامتحان أن هذه الخريطة متمثلة أمامي بالوانها. وأنا من النوع الذي لو أعرف الحرف الأول من الكلمة أو جزءاً منها عرفت الإجابة بالفعل شعرت بارتياح شديد فقدمت الامتحان بأداء ممتاز جداً.

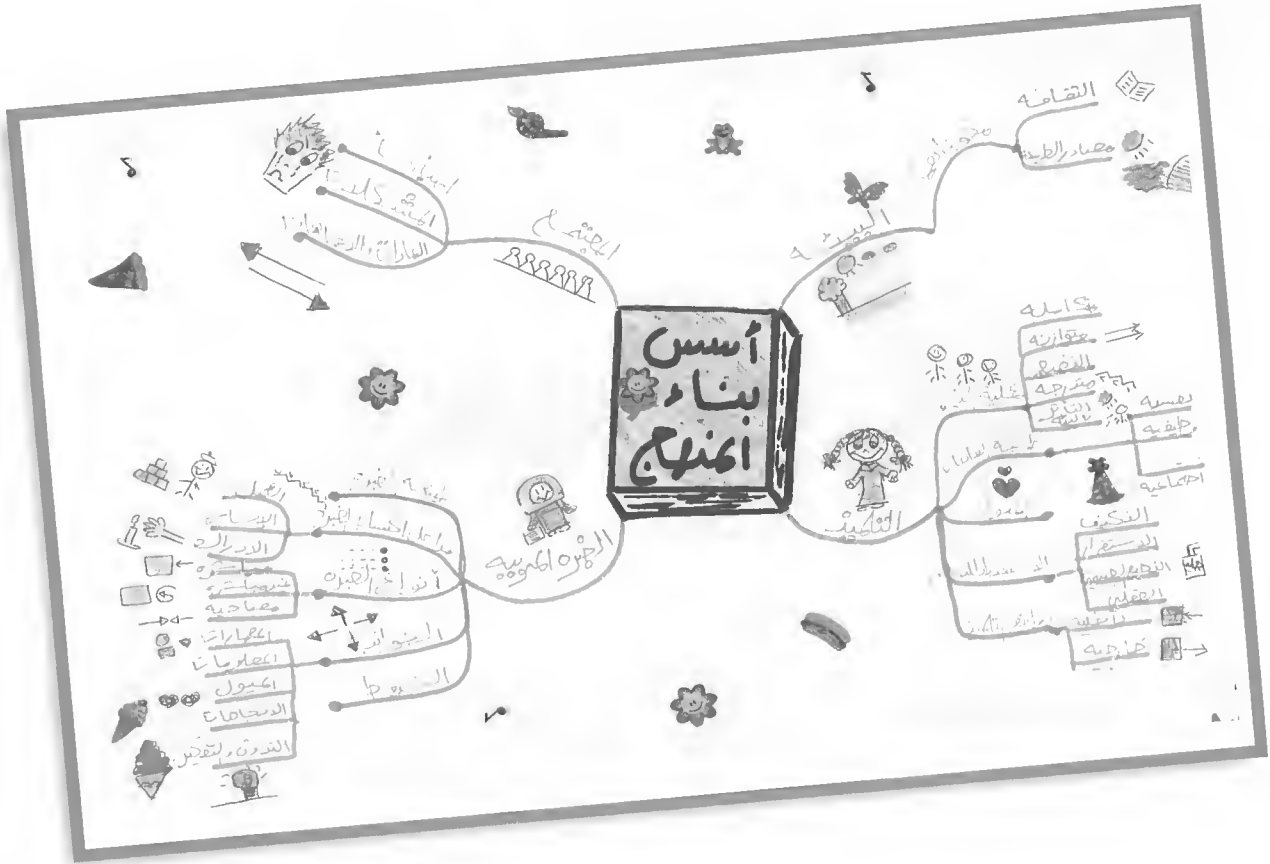




لقد كنت أعاني من ضياع الحفظ في أثناء الامتحان وأستغرق وقتاً طويلاً في استرجاع المعلومات وكنت أحس بالضييق والتوتر، ودائماً أخرج آخر واحدة من الامتحان وعندما طلب مني أستاذي الفاضل نجيب الرفاعي استخدام هذه التجربة في أول امتحان يقابلنا فعندما أتممت دراستي قمت برسم خريطة أجمع فيها المعلومات وأربطها برسومات لأتذكرها.

وكان هذا الامتحان يوم السبت الأول من مايو، استخدمت الخريطة الذهنية وكان استرجاعي للمعلومات أسرع فكنت أتذكر أولاً الصورة ثم أبدأ بكتابة المعلومات.

والحمد لله كانت التجربة ناجحة وأكبر مثال على نجاحها أنني لم أخرج آخر واحدة من الإمتحان.

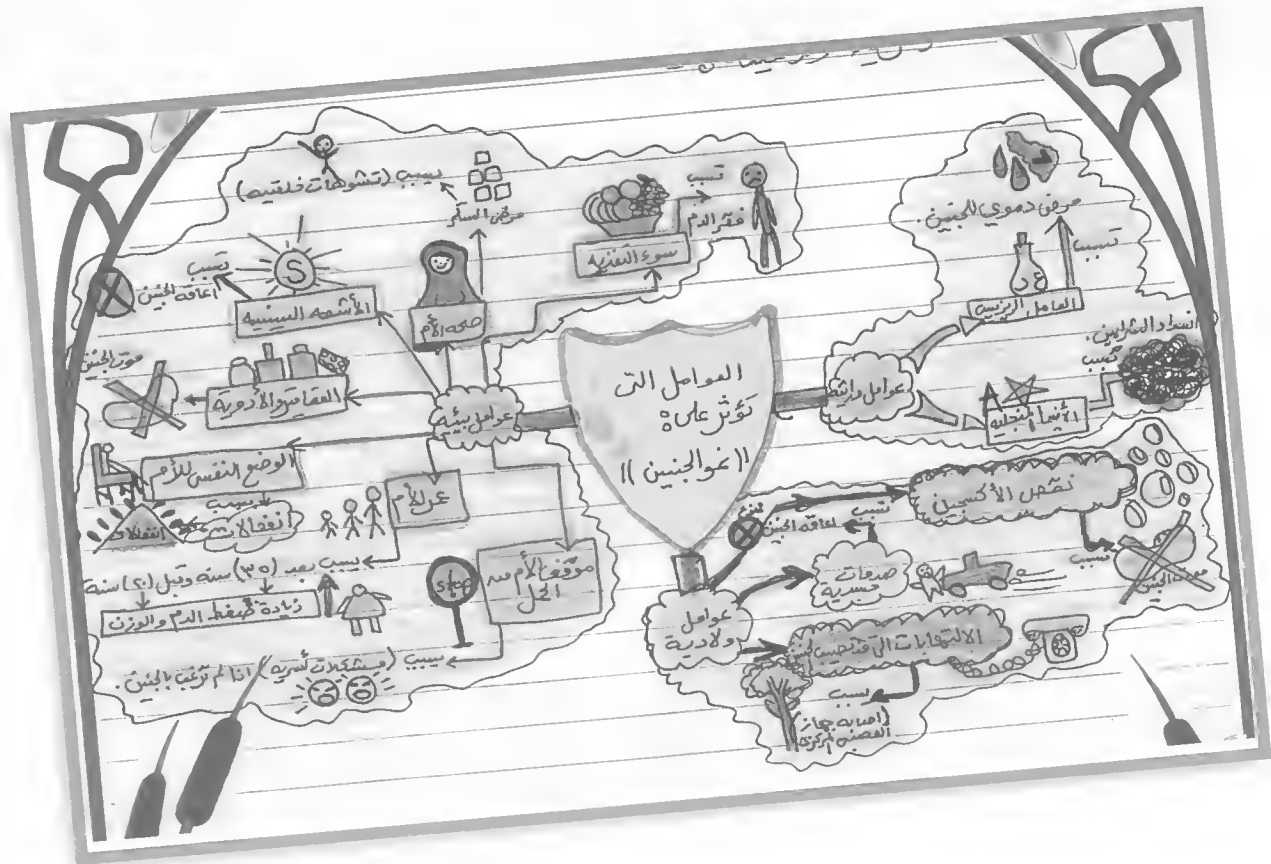


## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة

لقد استخدمت هذه الخريطة الذهنية في المادة المقررة وبما أن المادة بها عناصر دقيقة وكلمات مهمة اهتممت بعمل خريطة ذهنية لها لتذكر المعلومات، فعلاً في وقت الاختبار وجدت أن المعلومات تظهر لي في وقت سريع كذلك استطعت تذكرها عن طريق الصور التي ارتبطت بها الكلمات، فكانت الاستجابة سريعة وحصلت على درجة ممتازة وهي العلامة الكاملة (عشر درجات) وحققت النجاح في هذه المادة، وأيضاً ساعدتني هذه الخريطة الذهنية في اختصار الوقت والجهد في دراسة المادة فعن طريقها استطعت استرجاع المعلومات واستدعاءها وقت الامتحان ولقد حققت كل هذا باختصار شديد.





عندما قلت يا دكتور في المحاضرة ما الفرق بين البرشامة والخريطة الذهنية فكرت بأنها جداً مفيدة والحمد لله، فأنا بطول دراستي لم أستخدم البرشامة في حياتي كلها، و لكن قلت سوف أستخدم الخريطة الذهنية وسوف أجربها وفعلاً قمت أولاً بعمل خريطة ذهنية للمادة العلمية ولكن كانت بدون ألوان فلم استفد منها شيئاً واعتبرتها كأنها ورقة عادية ولكن بعد فترة قمت بتلوينها بالألوان جذابة وفعلاً فقد شدد انتباهي وحفظتها سريعاً وخصوصاً الرسومات، فقد ساعدتني كثيراً في تذكر المقرر من المواد المستخدمة والأهداف والمرحلة التعليمية وستة لوحات تعليمية، وقد اختصرت الخريطة بكلمات بسيطة وأنا بمجرد أن أقرأ الكلمة الأولى أتذكر الكلام الذي يتبعها وهذه الطريقة سهلت على الدراسة.

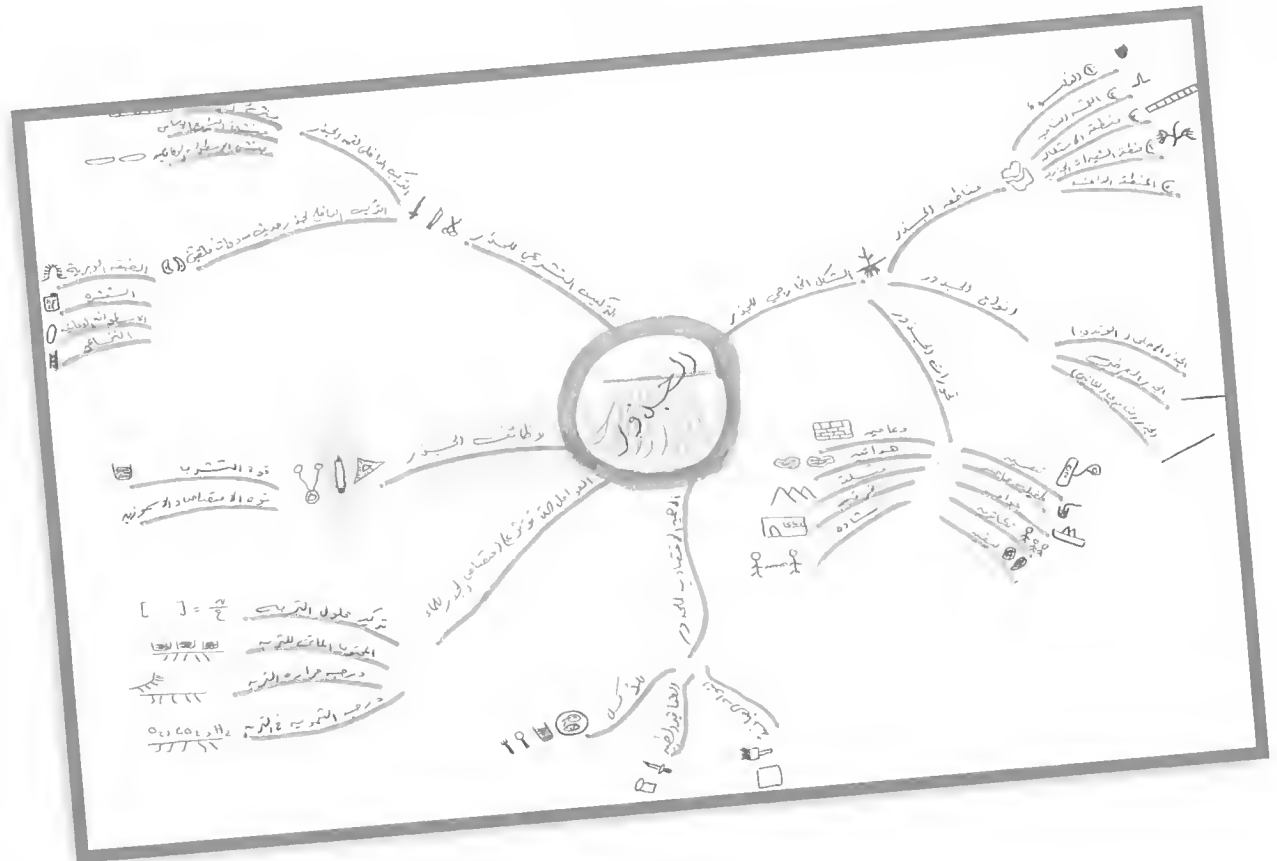


لقد جربت عمل خرائط ذهنية ومن خلال ما جربت اتضح لي أنها سهلة وواضحة يمكن الرجوع إليها للمذاكرة السريعة، وتذكر المعلومات بسهولة ويسر وأذكر أنني كنت أدرس مادة «الفيزياء» للامتحان الثاني غير واثقة من الربط بين المعلومات وعندما ذاكرت عملت خريطة ذهنية لموضوعات الامتحان الثاني هذا بالإضافة إلى استخدامي للإيحاءات الإيجابية منها لكي أستطيع أن أربط بين الموضوعات «أنا ذاكرتي قوية» «أنا ممتازة» وصممت الخريطة فكانت خير عون لي بعد الله سبحانه وتعالى ولقد أجبت عن أسئلة الامتحان بلا تردد وكنت غير خائفة أبداً من الامتحان وأعتقد أنني حصلت على العلامة النهائية والحمد لله.

ولقد صممت خريطة أخرى لطرق «البرمجة العقلية».



الحمد لله، فبواسطة الخريطة الذهنية حصلت على ١٩ من ٢٠ في الامتحان الأول و٢٨ من ٣٠ في الاختبار الثاني.  
وأحسست بضرورة تطبيقها على باقي المواد وخاصة ذات الحجم الكبير أي في عدد الصفحات.  
وجعلت أختي تطبيقها مع محاولة مني لمساعدتها في رسمها مما جعل تذكرها للأفكار أسرع وأفضل من قبل والحمد لله.



• قمت بتلخيص وظيفة الخلية في مادة: «تركيب وظيفة جسم الإنسان» لأنها صعبة وفحصتها بصورة الخريطة الذهنية وطبقت فيها شروطها وهي:

- ١ - وضعت العنوان الرئيسي في المركز
- ٢ - ووضعت مفاتيح لها وهي مكونات الخلية.
- ٣ - ورسمت أقواساً أو أسهما
- ٤ - كتبت بخط كبير.
- ٥ - لونت اللوحة.

ووضعتها في كل زاوية في غرفتي وفي سيارتي وعلى مكتبي حتى تكون أمامي باستمرار، وهذا ساعدني كثيراً حيث كانت هناك سهولة في حفظ المعلومات وتذكرها بسرعة كما ساعدتني على اختصار الوقت والجهد ولقد قرأتها قبل النوم وقبل دخولي قاعة الامتحان، وفي وقت الامتحان، استطعت أن أكتب كل مكونات الخلية وظيفتها بدون أن أنسى أي نقطة وبسرعة فائقة كأنني أراها أمامي ولقد خرجت من الامتحان وأنا مسرورة جداً وواثقة من نفسي وبالفعل حصلت في هذه المادة على العلامة شبه الكاملة وهذا بفضل الخريطة الذهنية.







• الخريطة الذهنية أخذت وقتاً حتى تعلمتها، فلقد كنت أجهلها تماماً وأجهل أهميتها وأجهل كيفية عملها، وأول ما بدأت بها بدأت بعملها بقلم رصاص ورسمت صورة كبيرة وكانت الورقة كبيرة جداً والكلمات كنت لا أكتبها فوق السهم إنما أمامه، فكانت المساحة كبيرة ولم أختصر وبعدها حضرت المحاضرة واستمعت لشرحك وقرأت ما في الكتاب فاستطعت أن استفيد منها وعندما طبقتها طبقتها على مادة «مصطلح الحديث» فهي مادة صعبة جداً بالنسبة لي وكميتها كبيرة ففيها كثير من المصطلحات والتعاريف والمقارنات وبهذه الخريطة استطعت أن اختصرها فلقد حضرت الامتحان، والاطمئنان يملأ قلبي وكنت أشعر براحة وكانت كثير من الزميلات خائفات ولا أباغ حينما أقول رأيت إحداهن تبكي، فالمادة فعلاً دسمة والمنهج كبير فدخلت الامتحان فإذا ببعض الأسئلة جاءت غير مباشرة ومع ذلك لم أرتبك واتكلت على الله وأجبت الامتحان وأخذت ١٩ من ٢٥ وهذه بالنسبة لي تحسن وأتوقع في الامتحانات القادمة درجات مرتفعة أكثر «إن شاء الله».

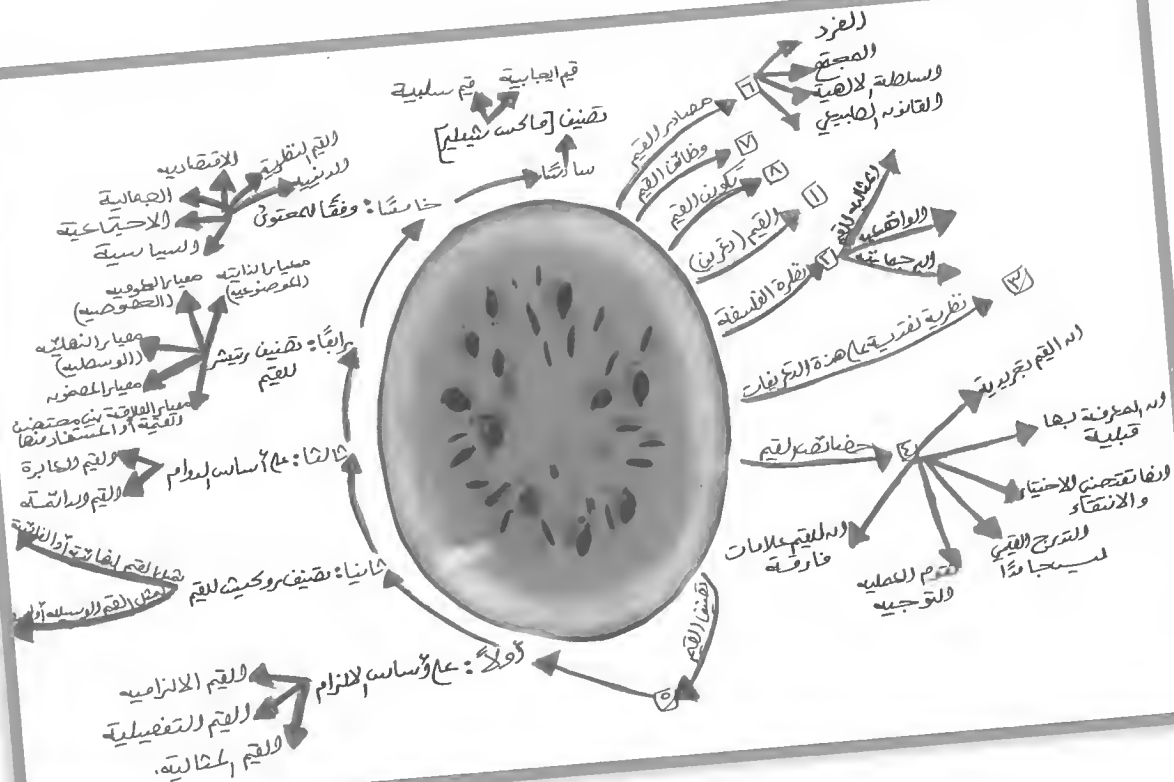




• كثيراً ما كنت أتذمر وأفكر كيف سيكون تقديمي للبحث وكيف تكون طريقة مناقشته لأنها المرة الأولى التي يطلب مني ذلك وعملت على (كتابة وتلخيص معلوماته المهمة وترتيبها وطبعته) ثم لا أدري ما الذي أتى بي بفكرة عمل مخطط لهذا البحث بحيث تكتب به الموضوعات التي تناولها وأهم النقاط الرئيسية التي قمت بتناولها من خلال الفقرات...

ولم أدرك أن هذا المخطط هو ما يسمى (بالخريطة الذهنية) إلا عندما رأيت ملامح دكتور المقرر وقد ارتسمت عليه ما يسمى بالابتسامة وبدون تخطيط أو تفكير مسبق عندما قمت بتسليمه البحث في اليد اليمنى والخريطة في اليد اليسرى موضحة أنه عمل إضافي قمت به للتسهيل عليه النظرة العابرة على البحث والأسئلة التي يريد أن يطرحها عندئذ ذهب قائلاً (قد بان أن البحث ممتاز وأن هناك أناس يعملون بجد وأناس لا يبالون) وقد سررت بذلك وشعرت بأني أصبت أول هدف في المباراة وعندما بدأ المناقشة، ورأيت استرسالتي بالإجابة والثقة الكاملة عند نطقها وسروره بذلك شعرت أن ذلك حملني من دفة الاحتياط إلى الهجوم ولن يكون ذلك المباراة اليوم فقط وإنما للموسم كله متوجاً أخيراً بالميدالية الذهبية في المادة فقد نلت الامتياز وكنت من القلة الذين حصلوا على ذلك ولم أعتد على الخريطة في البحث فقط وإنما في المقرر ككل.





• قمت برسم الخريطة الذهنية للامتحان في المادة المقررة، وقد كان الامتحان قصيراً ولكن الكمية أكثر من ثلاثين صفحة قمت بتلوينها ثم وضعت الصورة قريبة وكبيرة وقد كانت بالعرض. وجدت أن أفكاري بدأت تبدو أفضل من ذي قبل فقد كانت مرتبة مع سرعة في استدعاء المعلومة بسهولة وسرعة التعلم. فقد حصلت على درجة ٩ من عشرة كانت التجربة شخصية، والرسم ظللت في مخيلتي حتى الآن وباستطاعتي استرجاعها وتذكرها وهذا سيفيدني في الامتحانات النهائية.



• كنت دائما أسمع من الطالبات أن مادة العقيدة صعبة يستحيل على الواحدة منا أن تلم بكل ما في المذكرة والكتاب لذلك فإنها لا بد أن تنسى جزءاً من إجابة سؤال أو تنسى الإجابة بأكملها، ففكرت باستخدام الخريطة الذهنية وأن ألم بما في المذكرة بشكل جميل وبمبسّط، وأن بإمكانني أن أستفيد من عناوين الدروس في رسم الخريطة الذهنية وأستطيع الآن أن أركز على ماذا أخذنا وماذا لم نأخذ، وشعرت أن الخريطة الذهنية خلصتني من الخوف الذي أشعر به وفي يوم الامتحان وبعد دراسة الكمية المطلوبة، استخرجت فقط الخريطة الذهنية عند المراجعة وأحسست أنني أحطت بكل ما في المذكرة، وكنت مطمئنة وعندما دخلت إلى الامتحان وبالفعل أحسست أنني أعرف أن هذا السؤال جوابه في الدرس الذي عنوانه كذا والجواب للسؤال التالي في الدرس الذي عنوانه كذا، وحصلت على درجة مرتفعة في مادة العقيدة ٣٥/٣٣,٥.

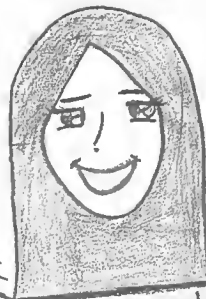
والفضل يعود لله ولك وإلى خريطتي الذهنية.







علم الحق به (أشرف العلوم) يتعالى بذاته  
ويعوي إيماناً



الحکماء ائمہ ہدایت  
الحکماء ائمہ ہدایت  
کل جنتا جنت

محزون  
الله  
مؤثر

تحريرى الى قيده  
الرفقة  
١٤٤٤

عقيدتنا اخذهم من المقدرات

صفات الله و أسماء  
العلماء المحققين

ياسلام  
عندي ملخص  
كتاب القيد

مسائل عقدية مخالفات كفر

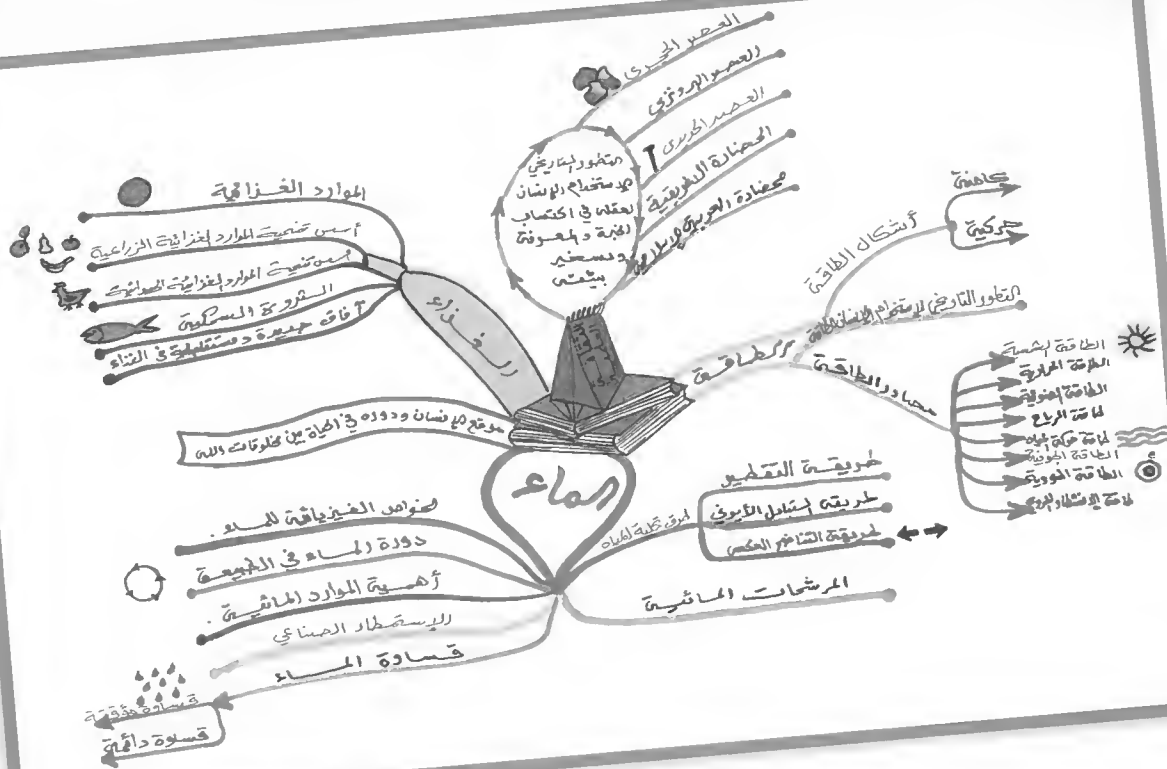
مخالفتا مستع

حجرات اللہ  
وجود اللہ  
وجود اللہ  
وجود اللہ  
القرآن

«عقیدتی اساس»  
«سیاست»

الخالف  
المصدق  
الزاد

هذه التجربة استخدمتها أيضاً في ترتيب أفكاري لعمل حقيبة تربية للمادة حيث أن أفكاري كانت مشتتة ولم يكن لدي تصور عام لها لذلك كان يبدو عليّ الحزن قليلاً، ولكن ما إن أخذت ورقة وقلماً حتى قمت برسم الخريطة وكتبت فيها ماذا أريد أن أفصل وماذا احتاج وكيف سيبدو شكلها بما في ذلك شكلها الخارجي عندئذ ارتحت وأحسست بانني مرتبة، وأن أفكاري منتظمة وبدأت فعلاً بجمع ما تحتاجه هذه الحقيبة من قصاصات المجلات والجرائد وجمعت أدواتي وأنا الآن بصدد تنفيذ الفكرة والعمل بها فعلاً.. جزاكم الله خيراً.

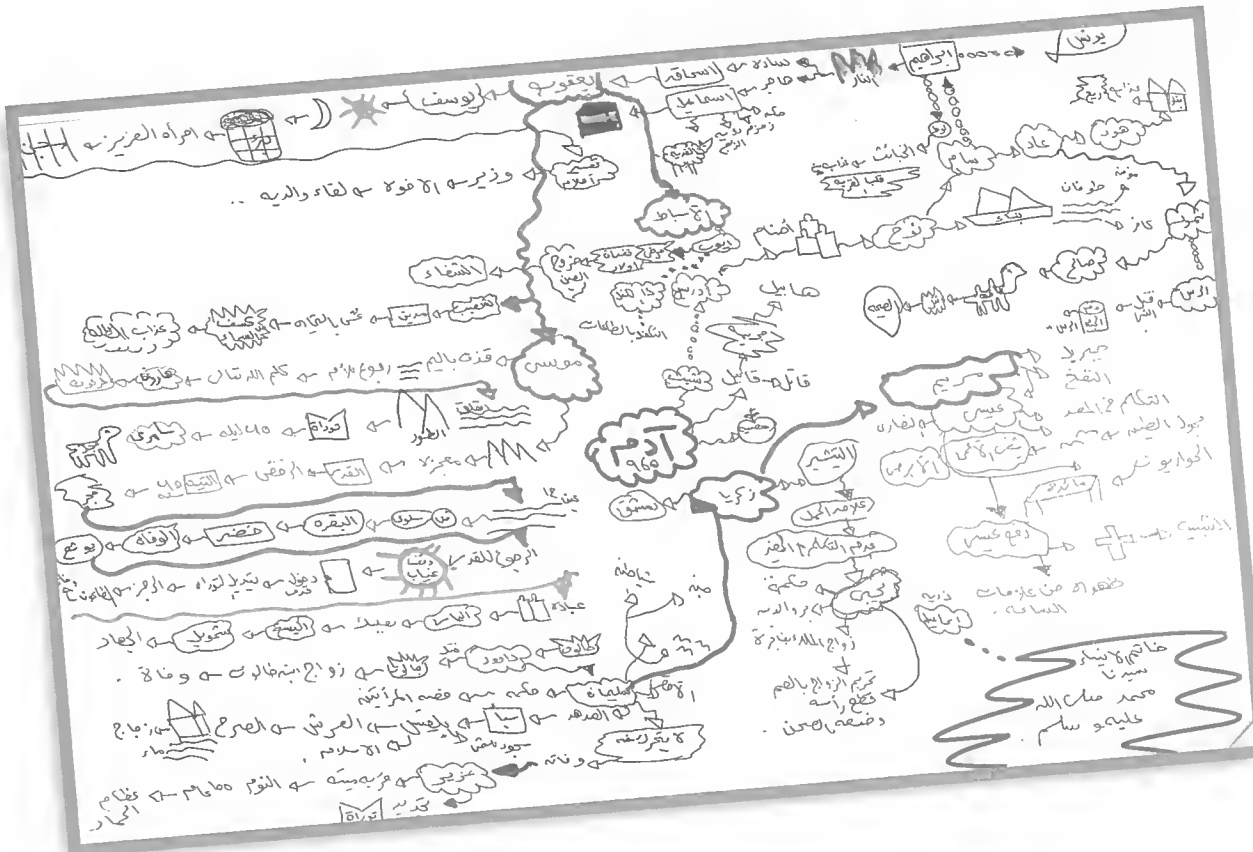


## الخريطة الذهنية

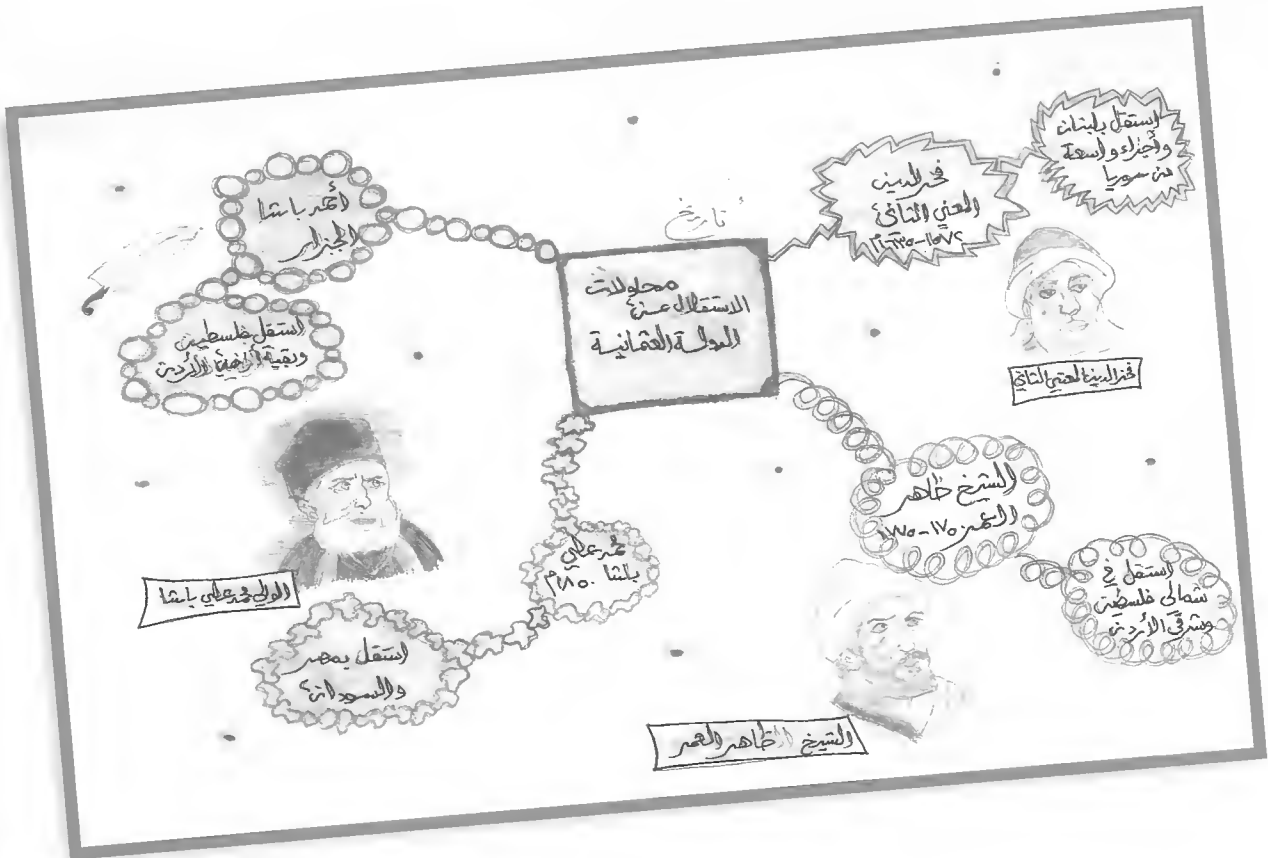
خطوة... خطوة

اشكرك جزيل الشكر والامتنان على هذه الخطة البسيطة والمفيدة والتي جمعت شتات تفكيري وتركيزي وهي الخريطة الذهنية فقد استفدت منها في دراستي للاختبارات مما جعل الدراسة سهلة وبسيطة وفي البداية قمت برسم الخريطة الذهنية في المادة المقررة التي كانت بالنسبة لي صعبة قليلاً، ولكن مع رسم الخريطة حصلت على الدرجة النهائية .





• صقلت مادة مهارات دراسية هذه المهارة لدي ومكنتني منها أكثر، فسابقاً لم أكن أتمكن من كتابة النقاط الدقيقة أو الصغيرة داخل الخريطة الذهنية، لكن بعد دراسة مادة مهارات أصبحت خريطتي الذهنية أكثر شمولاً وتمكناً وفائدة فالخريطة الذهنية لها فائدة عظيمة إذ أنها تمكنني من جمع المادة في عقلي وكذلك من الإمساك بجميع خيوط المادة وبذلك سهلت علي الدراسة.



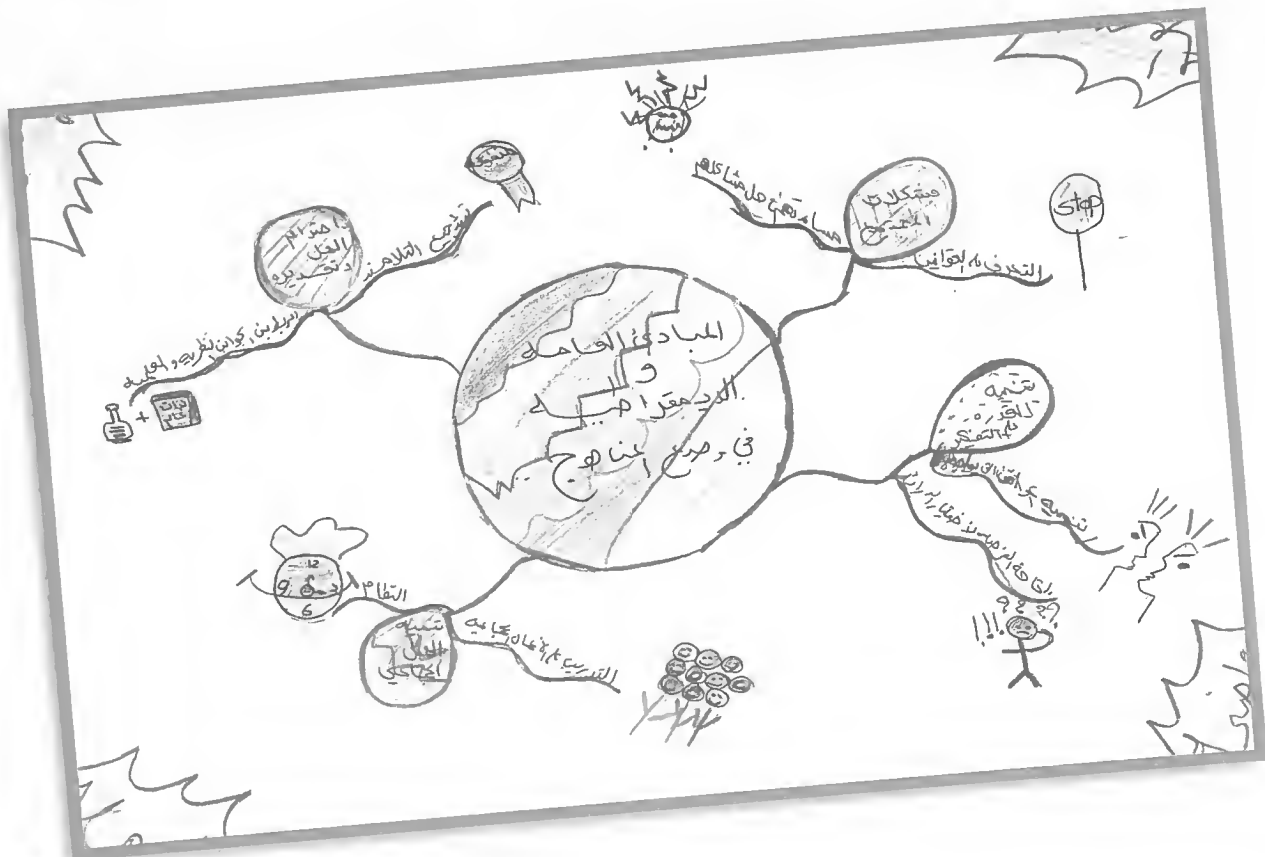
## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة

• كتاب المناهج دسم والنقاط فيه كثيرة جداً.. وجربت طريقتك وهي (الخريطة الذهنية) وكل سؤال فيه نقاط كثيرة لذا وضعت لها خريطة بالعرض ووضعت في المركز العنوان الرئيسي وشم وضعت تفرعات ومحاور رئيسية ورسمت أشكالاً بسيطة، مع العلم أنني (ما أعرف أرسم بس طلع الشكل حلو)... بحيث أستطيع أن أدرسه وتنفتح نفسياتي عندما أدرس المادة بسبب الأشكال وصرت (على طول) أتذكرها.. وقدمت الامتحان بالشكل هذا فرسمت الخريطة على طرف الورقة ومن ثم طبقتها على شكل نقاط في ورقة الامتحان، ومن ثم مسحت الخريطة... وأجبت الأسئلة بمتعة كبيرة.







• استخدمت هذه المهارة في المادة المقررة حيث كانت المادة صعبة، لأنها تحتوي على مصطلحات علمية كثيرة يصعب حفظها .  
فَقَمْتُ بعمل خريطة ذهنية للمادة حتى يسهل عليّ استيعاب المصطلحات العلمية، وفعلاً سهلت عليّ الخريطة المذاكرة، بالإضافة إلى أنني تذكرت المعلومات بسهولة في أثناء الامتحان وكذلك ساعدتني على اختصار الوقت والجهد. وكان لها فائدة كبيرة بالنسبة لي حيث حصلت على الدرجة الكاملة.

الهيئة العامة  
 (شركة)

الطائرات  
 (مروحيات)  
 (طائرات)

+ دائرة التفتيش الجارية  
 + دائرة التفتيش الجارية  
 + دائرة التفتيش الجارية



وحدة تفتيش

خمس نكروما

أوتامينا

عادي  
 (أشخاص)

مأخذ تأجير

\* والتأجير  
 عادي  
 (أشخاص)

والجزء  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)

عزرة تحمي الزبون

فرامل إنعصافية

فرامل إنعصافية

تلاشي  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)

نظم من نظام  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)

نظم من نظام  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)  
 (أشخاص)

• لقد ساعدتني الخريطة الذهنية على استرجاع المعلومات وحفظها بسرعة مع تنظيم أفكارتي، وتذكرها بسرعة ولقد استخدمت هذه الخريطة في مادة: «تطور الفكر الإسلامي»، حيث كانت معلوماتها تعتمد على الحفظ وتمت بتجربة الخريطة الذهنية حيث أفادتني كثيراً على الحفظ بسرعة واسترجاع المعلومات في أثناء الامتحان وأيضاً تلخيص المذكرات.

وعندما قدمت الامتحان كنت أتذكر الخريطة الذهنية بالرسوم والألوان والأشكال، وأيضاً المعلومات فكان الامتحان سهلاً وواضحاً وسوف أستخدم هذه الخريطة الذهنية في جميع المواد فهي فعالة جداً في حفظ وتلخيص المواد.

ولقد ساعدتني في الاختبار حيث أنني حصلت على درجة ٢٢,٥ من ٢٥ والحمد لله.

فهي خريطة سحرية ومفعولها سحري، «يا سلام أحب الدراسة».

١ من ثمنه وواحد  
العشرين

الحمد لله

۱۹

سهل و اضحی

سمل و افرج

Jefferson

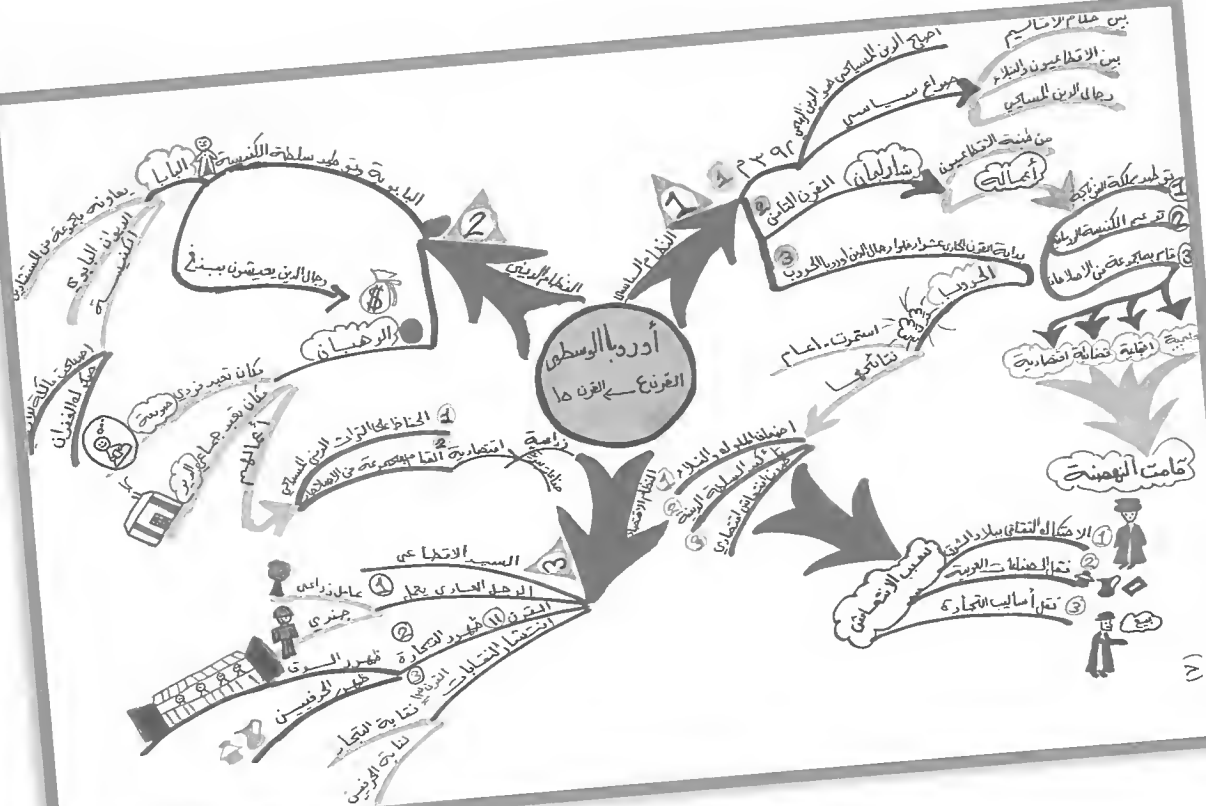
Epiglen

[illegible][illegible][illegible][illegible]

● احب أن اضيف تجربتي الناجحة إلى سلسلة التجارب لديكم؛ فأنا منذ السنة الأولى لي في كلية الشريعة وأنا أستخدم الخريطة الذهنية، ففي مادة اصول الفقه وجدت اسمي عند فرز النتائج A مع الشكر... وعند ذهابي للدكتور لتقديم الشكر قال لي إنه بحث في ورقتي عن أخطاء فلم يجد وقال ورقتك هي الورقة الوحيدة التي حصلت على درجة ٦ من ٦ كاملة!

وفي مادة قضاء ودعوى وإثبات كنت قد تعودت على إعداد خرائط لهذه المادة منذ بدء الدراسة وعند الامتحان النهائي ومع اختبار آخر في نفس اليوم اكتفيت بإلقاء نظرة إلى خرائطي، وتوكلت على الله عز وجل ثم خرائطي فحزت علامات عالية جداً بالرغم من عدم دراستي لهذه المادة بالشكل المطلوب، وقد علمت هذه الخرائط لأحدى قريباتي وكانت قد رسبت في الثانوية العامة فعلمتها الخرائط ثم اتصلت بي في السنة التي تليها وقالت لي باركي لي جيت ٩٢ ٪) وراح أدخل الجامعة بإذن الله، الحمد لله وشكراً لك وشكراً للخرائط الذهنية.





## الخريطة الذهنية

خطوة... خطوة

• استخدمت الخريطة الذهنية في امتحان «مدخل إلى علم الحيوان» لأنه يحتوي على نقاط عديدة كنت أنسى أجزاء منها، وقد قَدِّمْتُ الامتحان (زين) والحمد لله وأثناء إجابتي للامتحان أحسست بأني تذكرت المعلومات أسرع من السابق .





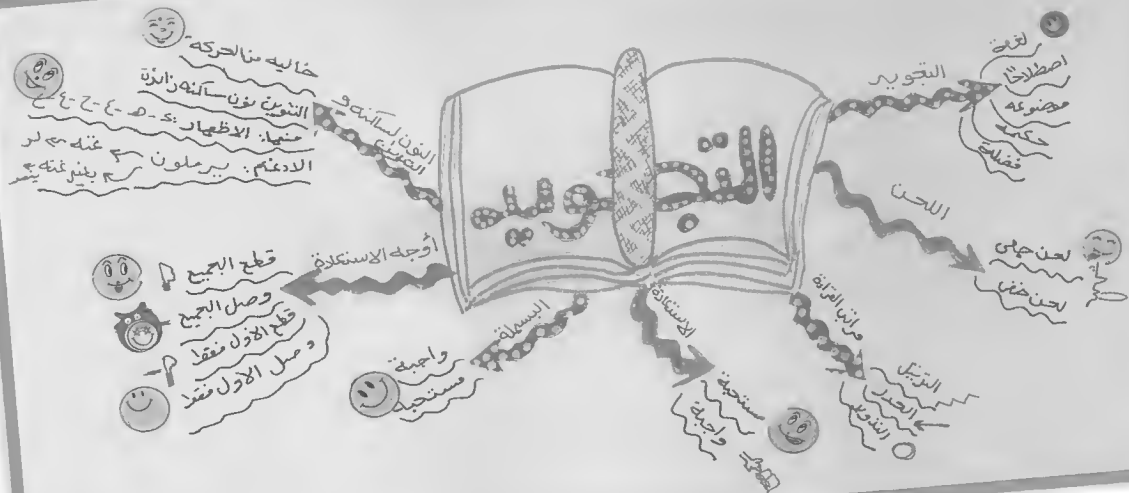


• هي من أفضل الوسائل للحفاظ وخاصة المواد التي تحمل الكثير من المعلومات وبالنسبة لي فقد كانت تجربتي كالتالي:

في البداية لم أصدق ما قاله الدكتور نجيب الرفاعي عن فكرة الخريطة فكنت أقول بأنها مجرد لعبة مع المواد ولكن فعلاً عندما قمتُ بالتجربة أحسستُ بشيء غريب في ذاكرتي ففي المادة المقررة كنت خائفة منها كثيراً لكثرة ما بها من عناوين وأشياء للحفاظ ففكرتُ بالخريطة الذهنية، وقمتُ برسم رمز للمقرر «علم نفس» النمو وبدأتُ أفرع منه التفريعات الخاصة به.

وبمجرد أن قمتُ بالرسم شعرتُ بأنها ركزت في مخي، وقبل نومي بدأتُ أتذكر كل ما كتبتُه، وقبل الامتحان نظرتُ إلى الخريطة وتذكرتُ كل المعلومات بصورة سريعة، وكنتُ لا أصدق هذا فقلتُ سوف أقوم بها في جميع موادِي وفي كل أمور حياتي التي تتطلب مني ذلك.

ودخلتُ الامتحان وأنا واثقة من نفسي ثقة كبيرة ووجدتُ الأسئلة سهلة جداً، وشعرتُ بالسعادة وأنا أجيب على الأسئلة وخرجتُ من الامتحان وأنا سعيدة جداً وفي محاضرة يوم السبت ١٩٩٧/١١/٨م قام الدكتور بتوزيع أوراق الامتحان علينا، ووجدتُ ورقتي مكتوباً عليها ٢٤ من ٢٥ وكانت سعادتِي لا توصف،...



• المقررات العلمية تحتوى على معادلات كثيرة جداً، وتقريباً هي متشابهة، فرسمت الخريطة الذهنية وقمتُ بكتابة القوانين والمعادلات في الخريطة وبدأت بحفظ القوانين، ودخلتُ الامتحان وأنا مرتاحة جداً لعدم نسياني للقوانين وقدمتُ الامتحان وخرجتُ أول واحدة من الامتحان وكان الامتحان سهلاً وواضحاً وفي يوم الأحد الموافق ١٩٩٧/١١/٣٠م استلمتُ الامتحان وأنا حاصلة على ١٩ من ٢٠ وفرحتُ جداً وقال لي الدكتور متولي العباس أن عندي خطأ بسيطاً وذلك بسبب عجلتي.



• الخريطة الذهنية شيء عجيب... كلها مميزات وإيجابيات فهي تلخص أي موضوع أردته سواء كان مقررأ كاملاً أو أي موضوع فيها وهي تسهل المراجعة بدرجة كبيرة جداً، فهي بالتالي تعمل على ترسيخ وزيادة نسبة ثبات المعلومات في عقل الإنسان.

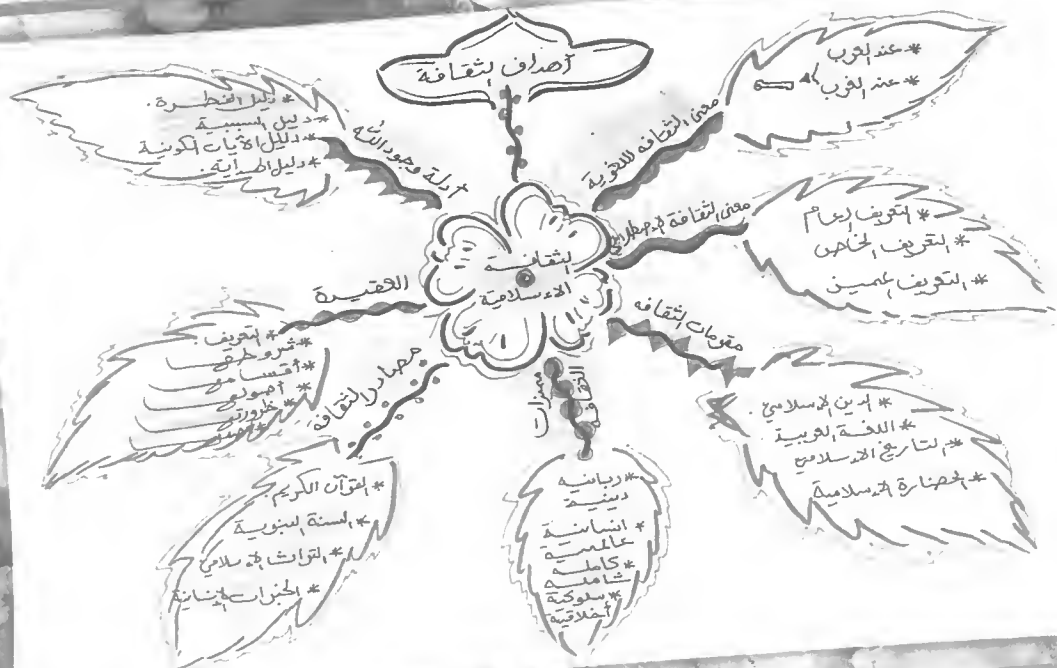
وأستطيع أن أقول إنها أفادتني كثيراً لأنها اختصرت عدداً كبيراً من المذكرات، وكذلك المعلومات ذات الكم الهائل في عدة أسطر متمثلة بالخريطة الذهنية.

وممايثبت أنها تساعد على بقاء المعلومات في العقل.. ماحدث بعد أن جربتتها في هاتين المادتين، فأنا لا أزال أذكر الخريطتين جيداً.



كنت في بداية حياتي أقرأ الكتاب واحفظه كلمة كلمة، وإذا نسيت أي كلمة أتخبط ولا أعرف كيف أجيب وأكون متوترة وأراجع أكثر من مرة وإذا لم أراجع في قاعة الامتحان أضيق، أما بعد تجربتي للخريطة الذهنية فقد اختصرت الوقت في المذاكرة فبعدما كنت أقضي اليوم كله وأنا ساهرة ومتعبة، أصبحت سريعة في التعلم بعد إن كنت بطيئة، وأصبحت أراجع الخريطة الذهنية وأسترجع المعلومات بسرعة بعد أن كنت أضيق عشر دقائق وأنا أفكر في المعلومة التي نسيتها.





## الخريطة الذهنية

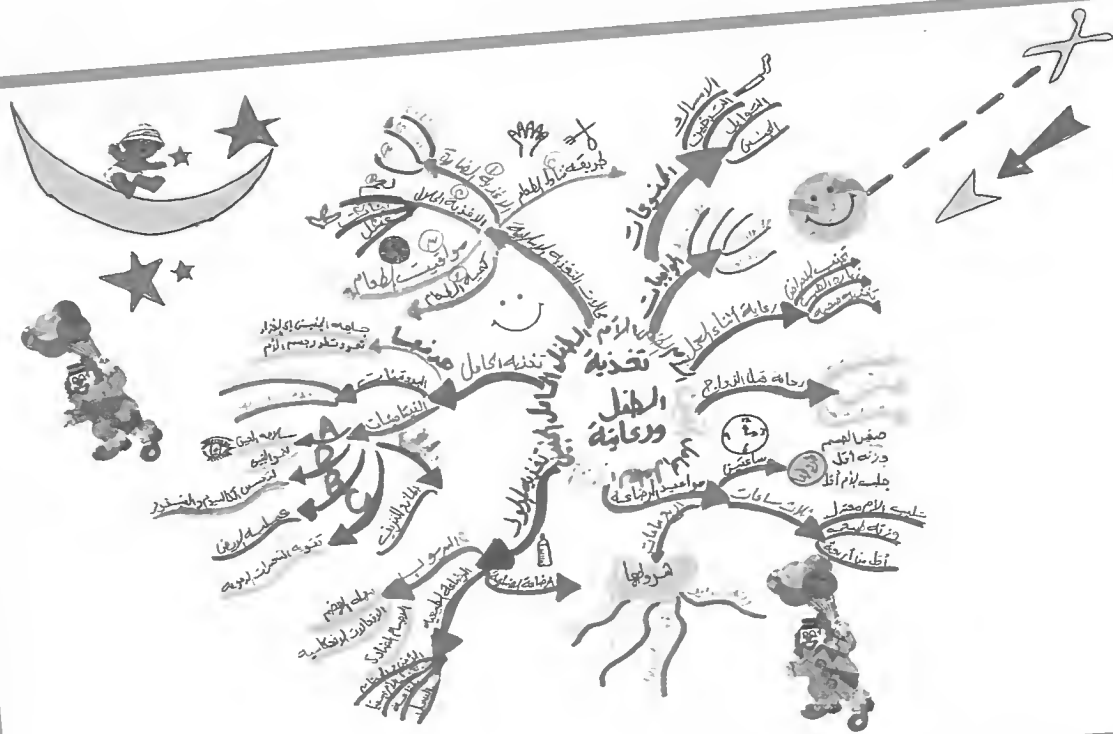
### خطوة... خطوة

• في اعتقادي ان هذه التجربة من انجح التجارب التي قمت بها واكثرها فائدة، وهذه التجربة استخدمتها في كثير من المواد وهي من اكثر التجارب استخداماً ولقد قمت بهذه التجربة في كثير من المواد ووضعت لها عدة نماذج في كل مادة من المواد التي استخدمتها ومنها مادة نبات عام حيث تحتوي هذه المادة على كثير من المعلومات والمميزات فقامت أولاً بدراسة المادة دراسة واقية ثم قمت بعمل الخريطة الذهنية للمعلومات التي درستها ووضعت أولاً رمزاً للمادة ثم وضعت الفروع الأساسية ومكونات هذه المادة ووضعت بعد ذلك لكل مكون الفروع التي يتفرع منها ووضعت لكل فرع صورة أو رسمه تعبر عن هذا الفرع ولكل فرع لوناً وهذه الطريقة أتبعتها مع جميع المواد الأخرى ولله الحمد واتبعت تعاليم الأستاذ وقرأت هذه الخريطة قبل دخولي للامتحان وعندما جلست في قاعة الامتحان أخذت نفساً عميقاً ووضعت الخريطة الذهنية لهذه المادة أمام عيني لأتذكر جميع المعلومات والبيانات.... ولقد استفدت من هذه التجربة في مراجعتي للمادة قبل دخولي قاعة الامتحان.





• استفدت من هذه التجربة - فعلاً - لأنها نفعني في مادة جامدة ولقد استطعت بهذه الرسومات والأقواس أن أجعلها مادة ممتعة، وفي يوم الامتحان فقط راجعت الخريطة واستغنيت عن الكتاب وقدمت الامتحان بكل ثقة وكانت الأفكار تتضح أمامي بشكل متسلسل والذي يساعد على ذلك الأقواس والرسومات، وبمجرد قراءتي للسؤال فهمت الإجابة بكل سهولة وأتوقع أن أحصل على الدرجة الكاملة.



• الخريطة الذهنية لها الأثر الكبير في ترسيخ المعلومات في ذهن الطالب، وذلك من خلال الطريقة الجميلة في عملية توزيع النقاط المهمة التي تتفرع منها النقاط الفرعية، وذلك لتسهيل عملية الحفظ حيث كنت في السابق أجد مشكلة في عملية الحفظ، ولكن باستخدام هذه الطريقة وفي المواد الأدبية بالذات وكثرة النقاط وتفرعها. استطعت أن أشرك المخ الأيمن والأيسر في عملية الحفظ، وذلك باستخدام الألوان والرموز التوضيحية للربط بين النقاط، مما كان له بالغ الأثر في تحسين عملية الحفظ.

# التنمية في المنطقة



تتمثل التنمية في تحسين مستوى المعيشة  
وتحسين البنية التحتية  
وتحسين الخدمات الاجتماعية

التنمية الاقتصادية

التنمية السياسية

التنمية الاجتماعية  
التنمية الثقافية  
التنمية العلمية  
التنمية الرياضية  
التنمية الفنية  
التنمية السياحية  
التنمية البيئية  
التنمية الحضرية  
التنمية الريفية

التنمية

التنمية الاقتصادية  
التنمية الاجتماعية  
التنمية الثقافية  
التنمية العلمية  
التنمية الرياضية  
التنمية الفنية  
التنمية السياحية  
التنمية البيئية  
التنمية الحضرية  
التنمية الريفية

التنمية الاقتصادية  
التنمية الاجتماعية  
التنمية الثقافية  
التنمية العلمية  
التنمية الرياضية  
التنمية الفنية  
التنمية السياحية  
التنمية البيئية  
التنمية الحضرية  
التنمية الريفية

• جريت هذه الطريقة في مادة «تدريبات لغوية» وحصلت على ٢٠,٥ وهذه الدرجة بالنسبة لي تقدم عظيم، لأنني كنت أحصل في الثانوية على درجة أقل من ذلك بكثير، وهذا سبب لي عقدة من النحو ولكن بفضل الله أولاً، ثم فضلك تخلصت من هذه العقدة وأصبحت هذه المادة سهلة بالنسبة لي. أنا أعرف أن الخريطة ينقصها الرسومات ذلك لأن المادة جامدة ولكن استطعت أن أتذكر كل ما أحتاج إليه منها.







● اكتشفت أن للخريطة الذهنية فائدة كبيرة لم أكن أعرفها من قبل، فهي قد ساعدتني على اختصار الجهد والوقت في الدراسة.

لقد كنت من قبل أذاكر لمدة أسبوع وياليتني أحفظ الدروس جيداً بل أنساها بسرعة وأكون مضطربة قبل الامتحان لأنني أحس أنني ناسية كل شيء وخائفة جداً وأدخل الامتحان وتكون الإجابات متوسطة وليست جيدة جداً.

فجريت الخريطة الذهنية وكلي لهفة وشوق أن أرى نتائجها فقد جربتني في مقرر «قضايا نحوية» واختصرت الدروس في هذه الخريطة الذهنية، وتركت الكتاب ولم أمسك إلا بهذه الورقة وحفظتها بسرعة وفهمتها أيضاً بسرعة.

وأحسست أن المعلومات ثبتت في عقلي، فقد سهلت لي المادة وأحس أنني أتذكر المعلومات فور رؤيتي للسؤال.

فدخلت قاعة الدرس، وأنا واثقة من دراستي وواثقة أنني قادرة على الإجابة الكاملة.



### Requests

- Do you think you could help us?
- Would you mind helping me?
- Where are you and how far is it?
- I'll be there at 10
- I'll be there at 10
- I'll be there at 10
- I'll be there at 10
- I'll be there at 10

### Function - Language

- I'm in it for
- I'm in it for
- I'm in it for
- I'm in it for
- I'm in it for

- \* I'll see you in a few minutes.
- \* I'll see you in a few minutes.
- \* I'll see you in a few minutes.
- \* I'll see you in a few minutes.
- \* I'll see you in a few minutes.

### Grammar

- (wobble - wobbly)
- (technician - technology)
- Senior - junior - apology
- apology - arrangement
- change - convert - change
- change - convert - change
- change - convert - change
- change - convert - change
- change - convert - change

### Vocabulary

- involve - left - affect
- involve - left - affect
- involve - left - affect
- involve - left - affect
- involve - left - affect

### Unit 6

#### Reported requests

- She said she could help me.
- She said she could help me.
- She said she could help me.
- She said she could help me.
- She said she could help me.

#### Requests

- Leave me a line.
- Leave me a line.
- Leave me a line.
- Leave me a line.
- Leave me a line.

#### Commands

- He said that
- He said that
- He said that
- He said that
- He said that

### Unit 8

#### Requests

- \* She asked me to + u (inf)
- \* She asked me to + u (inf)
- \* She asked me to + u (inf)
- \* She asked me to + u (inf)
- \* She asked me to + u (inf)

#### Commands

- \* He told me to + u (inf)
- \* He told me to + u (inf)
- \* He told me to + u (inf)
- \* He told me to + u (inf)
- \* He told me to + u (inf)

#### Statements

- \* He said.
- \* He said.
- \* He said.
- \* He said.
- \* He said.

### Vocabulary

- recent - recently
- disappoint - attitude
- disappoint - attitude
- disappoint - attitude
- disappoint - attitude
- disappoint - attitude

### Unit 9

#### Grammar

#### Requests

#### Commands

#### Statements

#### Questions

#### Answers

#### Conclusions

#### Summary

#### Notes

#### References

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

#### Index

### Traces

- \* If I were
- \* If I were
- \* If I were
- \* If I were
- \* If I were

### Grammar

#### Requests

#### Commands

#### Statements

#### Questions

#### Answers

#### Conclusions

#### Summary

#### Notes

#### References

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

#### Index

#### Appendix

#### Glossary

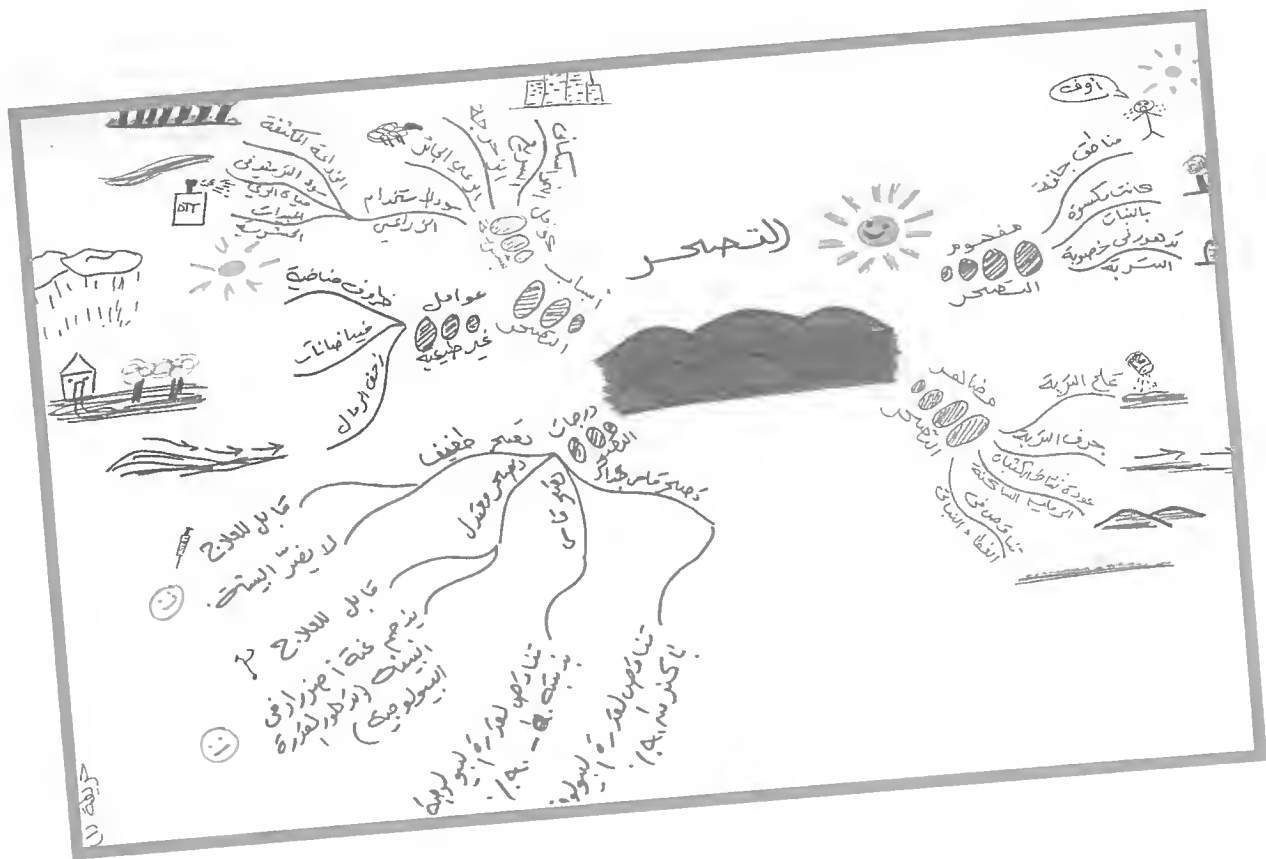
• الخريطة الذهنية ساعدتني كثيراً في الامتحان، فلقد جربتُها أول مرة في مادة تركيب «نبات زهري»، حيث لم أعمل الخريطة الذهنية للكتاب كله وإنما لفصل واحد فقط حيث كان هو امتحان الشهر.

كان رسمي للخريطة الذهنية مسلياً جداً، ولكن كانت هناك فكرة، في رأسي بأنني غير قادرة على الرسم ولكن مع الاستمرار بالخريطة لاحظت بأنني متمكنة من الرسم ورائعة إلى حد ما.

إن طريقة الرسم والألوان في الخريطة الذهنية، تساعد على التذكر السريع، حيث أن الرسم مفيد في تذكر الكلمة.

إن الخريطة الذهنية مفيدة ومريحة في أنها عبارة عن ورقة واحدة، في حين أن الطالقات الأخريات كن يراجعن بالكتاب كله...

وبالتالي فإن الخريطة الذهنية مفيدة في اختصار الوقت والجهد والثقل، وأيضاً هي لعبة مسلية ومريحة للأعصاب بألوانها الزاهية ورسوماتها.



لقد وجدت نفسي أسترجع المعلومات من خلال الخريطة الذهنية... وكذلك أيضاً المراجعة السريعة التي لا تضيق وقتي قبل الامتحان... قمت باستخدامها في امتحان المقدمة في «تكنولوجيات التعلم» نظراً لثقل المادة عليّ ولم أكن أحبها بكلماتها الجامدة وفكرت باستخدام الخريطة الذهنية لتكسر جمودها وتجدها في نفسي وعندما قمت بذلك فعلاً تم ذلك بكل سهولة وبساطة، مما أدى إلى استقرار المعلومات دون تردد في عقلي...  
وقررت بعد ذلك أن أستخدمها في كل المقررات، وذلك لما وجدت من نتيجة جيدة في هذا المقرر وكانت درجتي (١٧ من ٢٠).



• تجربتي مع الخريطة الذهنية بدأت في المرحلة الثانوية بعد حضوري لدورة «مهارات دراسية»، وقد أفادتني كثيراً وبخاصة في المواد العلمية، وعند دخولي لكلية الطب وفي مادة «علم الجراثيم»، حيث الأسماء الغريبة والعديدة استخدمت «الخريطة الذهنية»، مرة أخرى بصورة مكثفة بعد فشل جميع وسائل المذاكرة التقليدية، مثل كروت الملخصات والجداول، وبفضل الله سهلت على «الخريطة الذهنية» ربط أسماء الجراثيم بالأمراض التي تسببها بصورة ممتعة، وباستخدام الرسومات المضحكة التي أضفت الراحة في جو الدراسة. وفي امتحانات نهاية السنة احتجت فقط لساعات قليلة لمراجعة هذا القسم من المادة التي عادة ما تحتاج أياماً عدة.



• F1 agglutinin:  
attach. of epi  
of trachea  
&  
Bronchi



• Tracheal  
cytotoxin →  
paralysis of  
cilia



• Paroxysm  
of cough to  
remove  
mucous

• Paroxysm  
of cough to  
remove  
mucous

↓  
**COUGH**

↓  
**BLOCK AIRWAY**

↓  
**Anoxia → Convulsion**

↓  
**Peritussis Toxin → lymphocyte production** ← erythromycin.

**PATHO.**



Killed

Bacterial  
culture

Blood  
count  
& lymphocyte

**LAB**

Antibody  
of bordetella

Bacterial  
antigen  
in urine  
& serum

**DISEASE**

Respiratory infection =

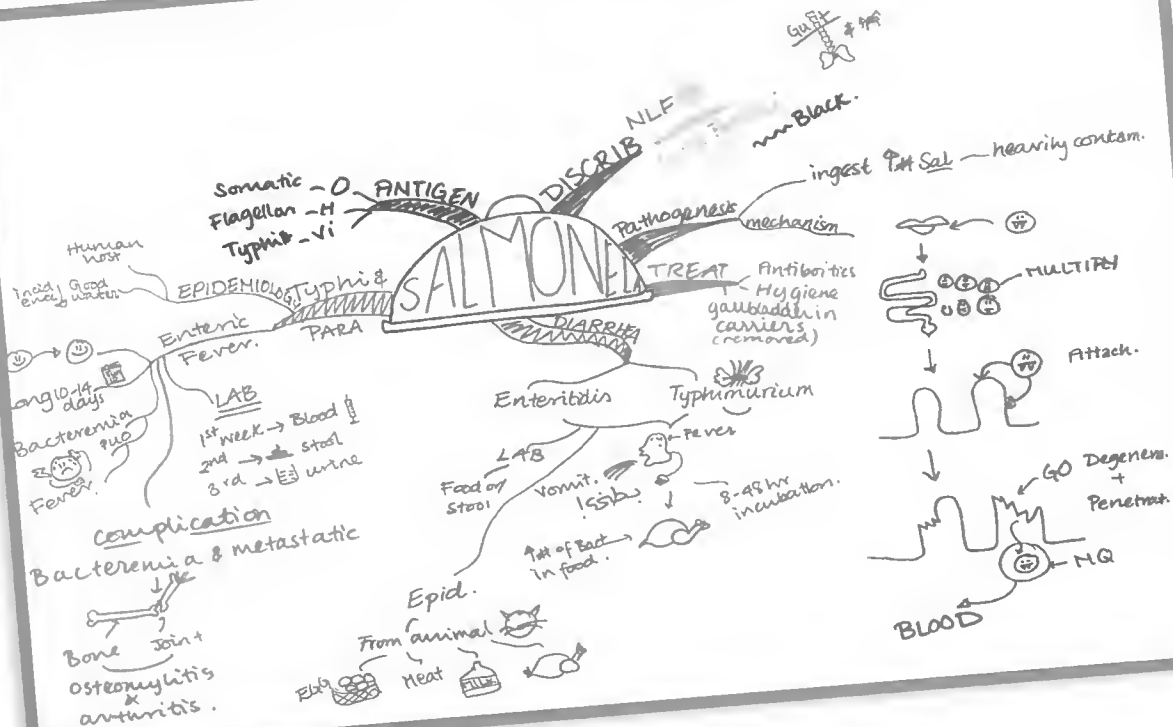
non-invasive

**WHOOPING  
COUGH**

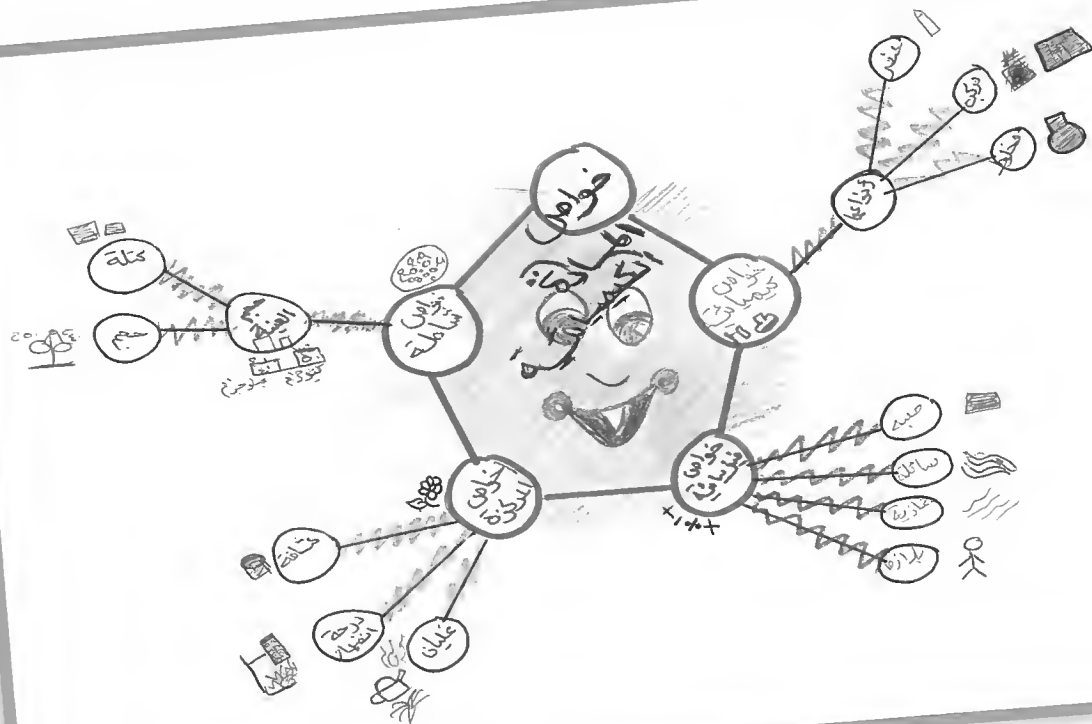
**PHASES:**

- Incubation 1-2 weeks.
- Catarrhal phase 1-2 weeks
- Paroxysmal → many weeks
- Convalescent phase

• قرأت الكتاب وبعد أن استوعبت ما قرأت بدأت في التطبيق فوجدتها سهلة مع المذاكرة، وكأني أخص المادة التي أمامي فلما رأيتها لم أصدق أنني بورقة واحدة لخصت فصلين وكان شكلها بسيطاً جداً مقارنة بالأوراق الكثيرة في الفصلين، لذا أردت أن أتأكد من الذي كتبته مقارنة بالكتاب، فوجدت أن الفصلين كاملان وأنه بأقل من ساعتين فقط عملت هذه الخريطة ثم قراتها بالنظر لمدة خمس دقائق ثم نقلتها مرة أخرى دون النظر إليها ومع الكتابة وجدت نفسي والحمد لله وقد ثبتت المعلومات في ذاكرتي ثم ألصقتها في المرأة أمام السرير وعند الصباح راجعتها أولاً، لأن امتحاني كان في أول محاضرة لي في بداية اليوم الساعة العاشرة صباحاً وفي الامتحان وعند الإجابة على الأسئلة المتعلقة بالفصل الأول تخيلت الخريطة في الجزء الأيمن فيها والحمد لله أجبت على جميع الأسئلة التي طيقتها وبعدما انتهيت من الامتحان شعرت بالرضى عن نفسي وبراحة لم أحس بها من قبل. وبعد أسبوع من الامتحان وزعت الأستاذة الاختبارات فحصلت والحمد لله على درجة عالية.



• قمت بتجربة الخريطة الذهنية على مادة الكيمياء وقمت برسمها وكتابة المعلومات عليها وبشكل مختصر حتى تكون مفتاحاً للمعلومات، وبالفعل في الامتحان كنت كلما صادفتني سؤال لا أعرف إجابته أذهب إلى عقلي وأبحث معه على مكان إجابة السؤال، والحمد لله حصلت على درجة عالية. فالخريطة الذهنية تساعد على اختصار الوقت وتساعد على سهولة تذكر المعلومات، ودخلت القاعة وأنا واثقة من نفسي.



• لقد ساعدتني هذه التجربة في الامتحان لأنها سهلت المادة وبسطتها وهي مادة دسمة جداً وتحتوي على مذكرات كثيرة ومهما حاولت دراستها فإنك سوف تنسى بسبب كثرة الموضوعات والمذكرات لذا قررت في امتحان نصف الفصل أن أستخدم الخريطة الذهنية، فقد ربطت المعلومات بواسطة رسومات وكلمات علي شكل خريطة ذهنية وحولتها إلى كلمات مختصرة وملونة وفي أثناء المراجعة رأيت زميلاتي يحملن معهن مذكرات كثيرة، وأوراقاً لا تحصى أما أنا فقد استطعت تلخيص كل فصل بورقة واحدة فحصلت على خمس ورقات، لقد ساعدتني في اختصار الوقت والجهد في الدراسة واسترجاع المعلومات في أثناء الامتحان والنتيجة هي حصولي على درجة مرتفعة ٣١ من ٣٥ وهذا بفضل الخريطة الذهنية.



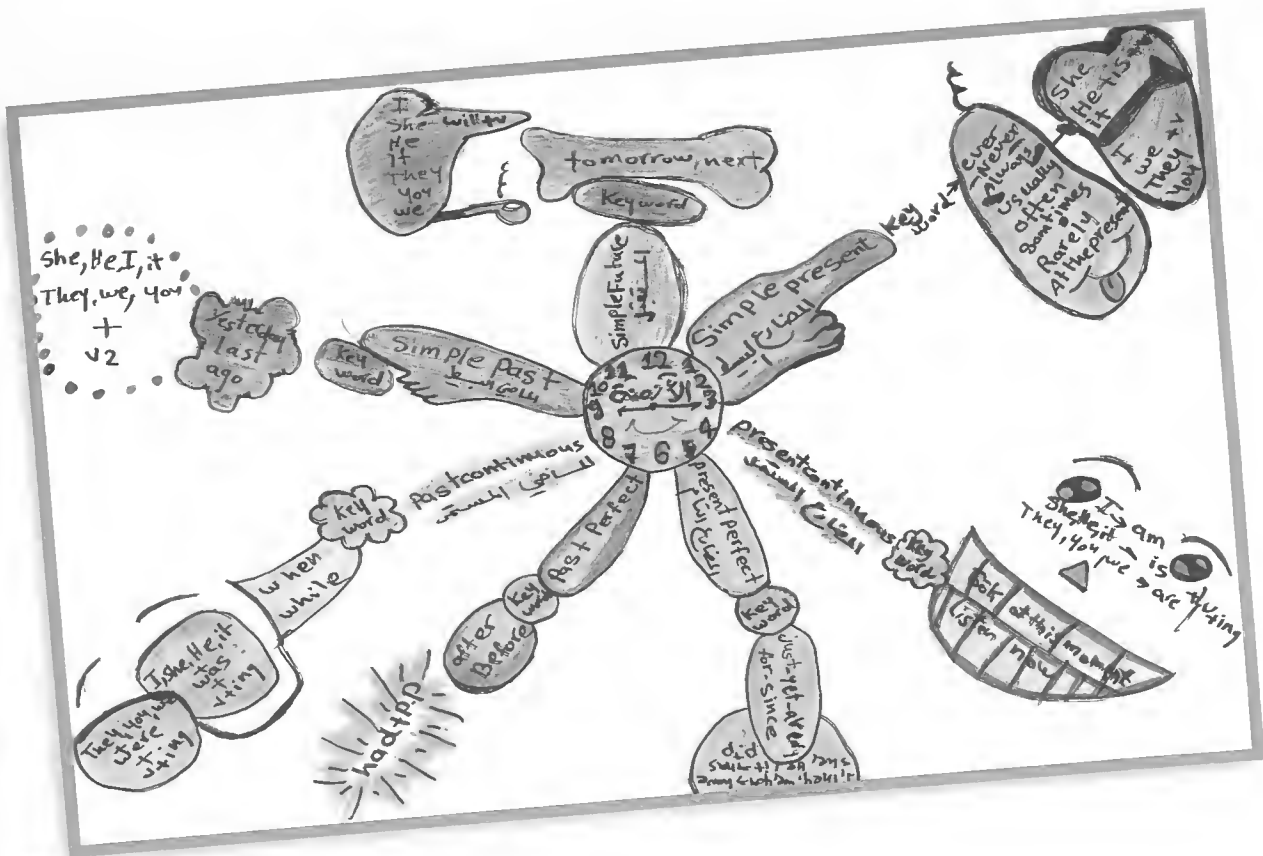
## الخريطة الذهنية

### خطوة.... خطوة

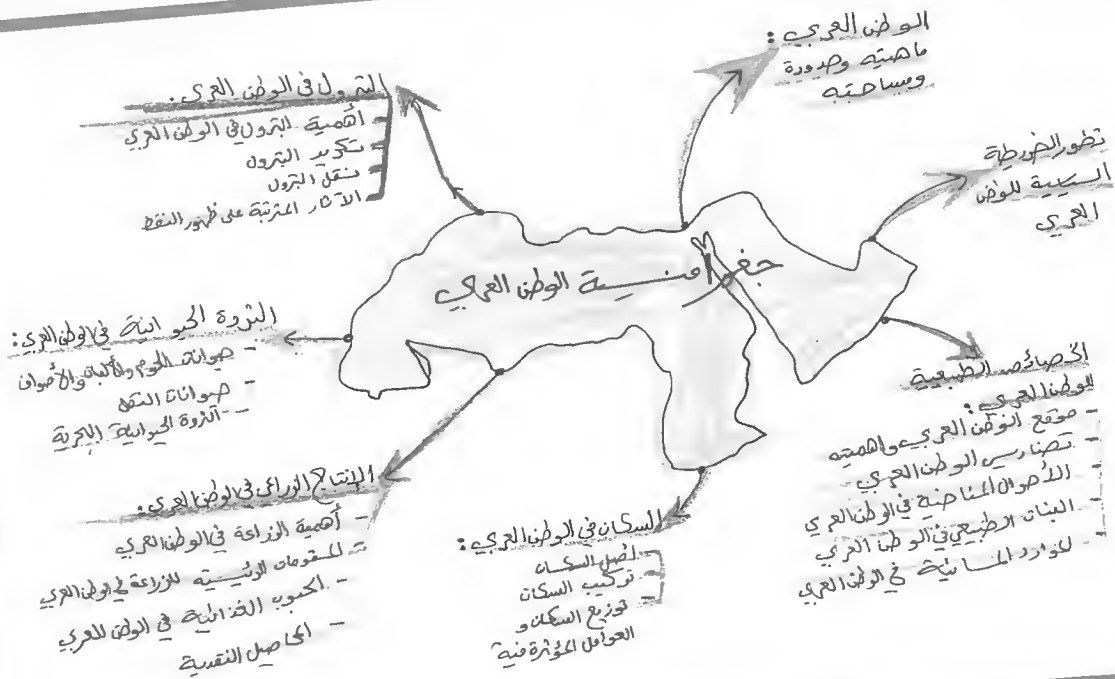
• منذ أن كنت صغيرة في المرحلة المتوسطة وأنا أواجه مشكلة في كيفية حفظ قواعد اللغة الإنجليزية وبخاصة الأزمنة، والتي تعتبر أساس قواعد هذه اللغة، فقامت بأخذ ورقة بيضاء ونظرت إليها لفترة طويلة جداً وفجأة ظهر في مخيلتي كيفية حفظ هذه الأزمنة، فقامت برسم ساعة لترمز إلى الأزمنة ومن ثم تفرعت منها أزمنة اللغة الإنجليزية، وصاحب هذا الشيء رسومات فكاهية وعند اقتراب موعد الامتحان أصبحت متمكنة منها، وفي موعد الاختبار أي قبل دقائق معدودة من دخولي إلى قاعة الاختبار كنت أقرأ الخريطة الذهنية وتوكلت على الله وقرأت آيات من القرآن الكريم مما جعلتني مطمئنة النفس، وأحمد الله كثيراً فقد كان الامتحان سهلاً وكنت واثقة من نفسي، وأنا أقدم الامتحان، فأحمد الله على الدرجة التي نلتها ويجدارة، وإلى الآن لازلت أحفظ قواعد اللغة الإنجليزية.



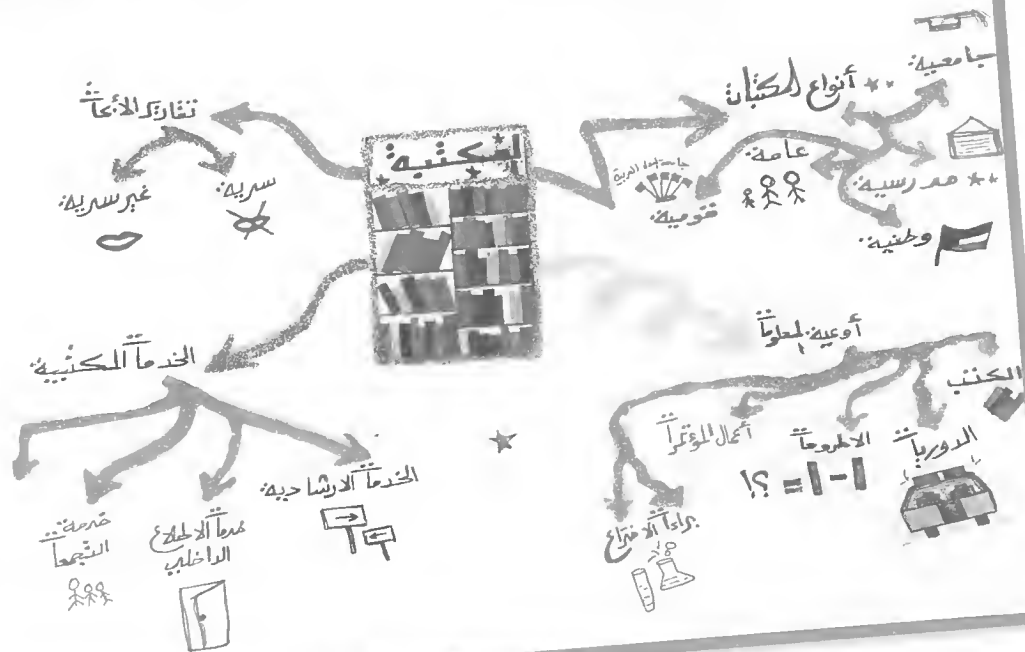




• كلما يأتي وقت المحاضرة يعطيني الدكتور كمية من التعريفات والرسوم (تحتاج إلى) حفظ...  
وزاد الطين بلة أن هذه القوانين بالرموز وليست بالأرقام. وأنها متشابهة وعندما أخذت مهارة الخريطة  
الذهنية... كنت مترددة في استخدامها..  
ولأنني لا أستطيع حفظها أقصد (القوانين) .. لذا استخدمت الخريطة الذهنية.



• الخريطة الذهنية ساعدتني كثيراً على الحفظ وفهم ما أدرسه في وقت قصير، وأنا من طبيعتي لا أقدر على الحفظ وأنسى كثيراً إذا حفظت ، والتجربة أكدت لي أن الخريطة الذهنية فعلاً وسيلة ممتازة في الدراسة، ويشكر عليها كل فرد قام بالتفكير فيها .



• ساعدتني كثيراً في اختياراتي ومذاكرتي فأنا دائماً متوترة وقلقة ليس في أثناء الاختبار فقط بل حتى في أثناء الدراسة ولكن مع الخريطة الذهنية أصبحت دراستي سهلة وسريعة وممتعة وبنفس الوقت شاملة على كل شيء فبعد تجربتي لهذه الخريطة ذهب عني القلق والتوتر أثناء الدراسة وأثناء حل الاختبار وبعده كذلك لأنني حصلت بفضل الله وبفضلك يا دكتورنا الفاضل وبفضل الخريطة الذهنية على درجة عالية في «اختيار الزواج والعلاقات الأسرية في الإسلام» وأنا لم أكن أتوقع هذه النتيجة ولكن في الاختبار لم انس شيئاً بفضل هذه الطريقة وأخيراً أود أن أنصح جميع الطالبات باستخدامها، لأنها مفيدة ومنظمة وشاملة وتكون الدراسة معها سهلة وسريعة ومختصرة ومفيدة إن شاء الله، وهي كذلك تبعد الطالبات عن الغش والبراشيم، لأن الطالب لا يحتاج لهذه الأشياء لأنها مكتوبة في عقله لا في ورقة صغيرة.

$$\frac{\text{كتلة المذاب}}{\text{الكتلة الجزيئية للمذاب} + \text{حجم المحلول}} = \text{المولالية (M)}$$

$$\sum x_i = 1$$

$$\frac{\text{عدد مولات المذاب}}{\text{عدد مولات المذاب} + \text{المذيب}} = x$$

الكسر الجزيئي (x)

$$\frac{\text{كتلة المذاب}}{\text{كتلة المذيب}} \times 100 = \text{الوزن (\%)}$$



$$[H^+] = [H^+]$$

$$pOH = -\log [OH^-]$$

$$pH = -\log [H^+]$$

$$pH = pOH = 14$$

$$pH = 14 - pOH$$

$$pOH = 14 - pH$$

منغط بخار الماء =  
 $P_i = x_i \cdot P_0$  التقوية

$$\frac{1 \dots x}{\text{كتلة المذاب}} = \text{المولالية (M)}$$

$$\frac{\text{عدد المافئات الجزيئية للمذاب}}{\text{حجم المحلول (اللي)}} = \text{المولالية (M)}$$

$$\frac{\text{كتلة المذاب}}{\text{الكتلة المكافئة للمذاب}} = \text{عدد المافئات الجزيئية}$$

$$\frac{\text{الكتلة المكافئة للمذاب}}{\text{الكتلة الجزيئية للمذاب}} = \text{تساوي المذاب}$$

# أغنى الفرضيات فكري

لما كنت صغيرة كنت أذهب إلى مدينة للاهية  
وداعاً أجمع منها بفكر سعادة خلاف ما كانه  
ويعبره سائر الأطفال ، ولما تعلمت هذه لفظة  
بمرتبة أنه خاطبني ليست كتر لطف  
فيهم ، ولما لم يستطع الموضع .

لا أشعر ولا أنشد ولا  
أنتقم الأشخاص حولي  
فإنه لكل شخص نموذج  
خاص وعلى أنه أحترم  
نموذج الحياة للأشخاص حولي .

عنده اختلاف مع أحد إخوتي  
في القول أذكر فوراً هذه لفظة  
فأركز على تغيير طريقة أفكاري  
معه فينتج بعد ذلك نجاح النتيجة .

سأعمل مع الحادمة في المنزل بهذه لفظة  
فإذا صدر منها خطأ أو قصير سأفصل  
شخصها عن سلوكها وأحاول معالجة  
أهلها معها كما أنا بعيدة عنه لأفهمه  
تماماً أكبر بأخيه الله .

المقدرة على المطوع  
٢٠٠٨

عندي صديقات أقول دائماً لم يستطعن  
هذه الطريقة ، وبعد تعلمي لهذه لفظة  
أدركت أنه جميعهم نواصب إيجابية  
تتعلق بهم .

المواقف عبارة عن فرض  
وتكديرات ونجاحات ، حتى  
المواقف عبارة عن زيادة  
خبرات ومعلومات .

لا يوجد فشل .. معلومات  
خبرات

أكثرنا مدونة = نجاح

طبقت هذه لفظة في  
اختباري لبعض الأطعمة  
وقد كنت متفاداة على غفلة  
معهم من الأكل ، لكنني  
تدركت أنه أكون مرنة حتى  
في نظام غذائي .

الناس لديهم جميع المصادر  
التي تحتاجها .. فنتج

لكي أكون فريضة على تكامل فاني بحاجة لبعض  
سمعي وبعض بصري . وعصو هي لتكامل  
جميع المصادر فيؤدي ذلك إلى نجاحنا جميعاً ،  
فالناس لديهم جميع المصادر التي أحتاجها .



# أخطاء في رسم الخريطة الذهنية

### الخطأ الأول

أن يكون العنوان الأصلي في المركز كبير جداً. وفي الصفحة المقابلة لاحظ المساحة الكبيرة للعنوان.  
الخريطة الذهنية تحتاج أن تكتب العنوان الأصلي صغيراً وخاصة إذا كانت عندك مادة كبيرة تريد أن ترسمها وتكتبها



### الخطأ الثاني

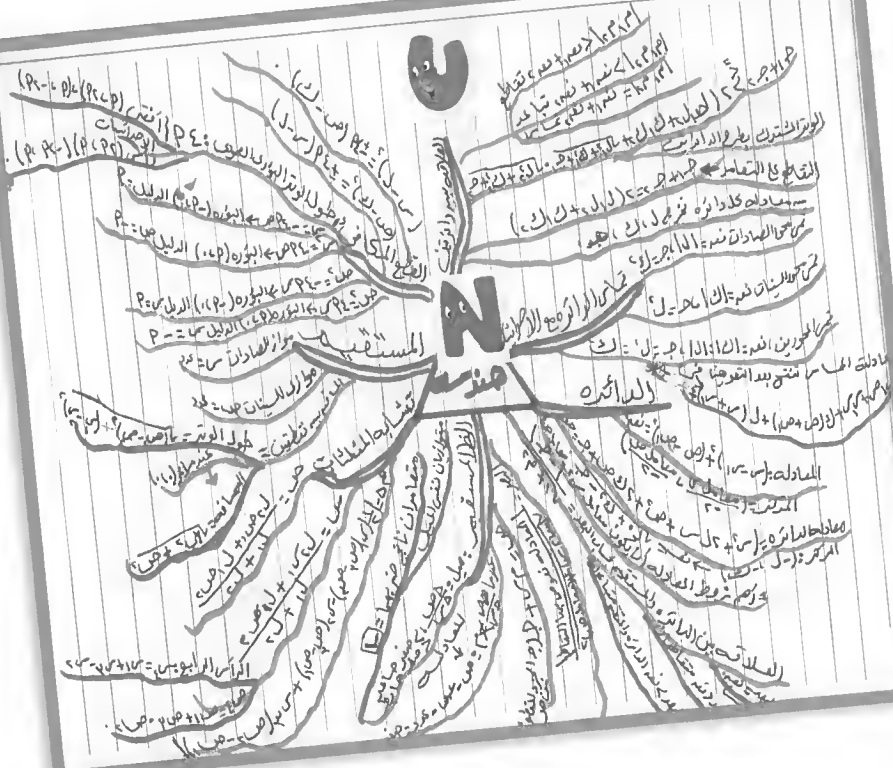
ان تفصل كثيراً في العناوين الفرعية





## الخطأ الثالث

لا توجد رسومات توضيحية . المخ يتذكر أكثر وأسرع من خلال الرسومات، بل كلما كانت الرسمة غريبة ومضحكة كلما تذكرتها بسرعة .



### الخطأ الرابع

الخطأ هنا أن الطالب استخدم الخريطة الذهنية بشكل عمودي، و ليس أفقياً و وضع العنوان في بداية الورقة و لم يضعها في المركز .  
إن رسمك للخريطة الذهنية بشكل أفقي يتناسب مع ما تتخيله داخل مخك .  
السؤال الذي بودي أن أطرحه عليك الآن هل ترى الصور داخل مخيلتك الآن بشكل عمودي أم أفقي  
كأنك أمام شاشة سينمائية ؟  
بالتأكيد كأنك في صالة سينمائية و هذا هو الصحيح .





- ١- علم المعلم بعلمها فهو قدوة
- ٢- معرفة: نعلم من السبق
- ٣- نعلم من السبق
- ٤- نعلم من السبق

(نقد)  
(الرواية)

لا يحسن: ما اتصل منه قبل العمل لمضامنه من قبله سلم من له رزق الله  
من: صرح ويصل منه: نعلم العمل حقيقته ليعلم به  
يجمع: هو الحسن لذاته الذي روي عنه غيره في آفة  
الحسن لغيره: هو الحسن الذي اقتدرت عليه

## \* آداب رد الحديث \*

طريق الرد

طريق الرد

## الجنز المرود وأنواعه

الحافظ: مرادف: للمقصد  
الحاكم: مرادف: الحكماء

نقد: نقد

نقد: نقد

نقد: نقد

- ١- الضعيف: هو ما لم يجمع بينه وبين غيره
- ٢- المردود: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٣- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٤- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٥- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٦- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٧- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٨- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ٩- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له
- ١٠- الموقوف: ما عجز عن إسناده أو لا يثبت له

#### الخطأ الخامس



الخريطة الذهنية جاءت للاختصار الشديد أي فقط من ١-٣ كلمات على القوس الواحد .  
الخريطة التي أمامك الآن تجد كأنها بطاقات مختصرة . أقترح بالنسبة للطلبة أو غيرهم أن يجعلوا  
المختصرات في بطاقات صغيرة، و الخريطة فقط لمفاتيح الكلمات .

عن ابن عمر قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: «لا تفتنون المؤمن إلا ثلاثاً: دينه، وعمله، وأهله».

[illegible]

عن أبي هريرة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قد أتته امرأة من بني النضير فأتته في بيتها فقالت يا رسول الله إنني قد كنت أجد في نفسي شيئاً فأقبلت به إليك فقال يا أيها الصابغ بلغة فقال له قال: أصابحت السماء بأمر رسول الله . قال: أفعل جعلته فوق الطعام ؟ قالت نعم . قال: فليس مني .

الحسين الطاهر

*(Circular stamp containing Arabic calligraphy)*

[illegible]

١- جوارى وقول اهل الفضل  
 عن الاسواق  
 ٢- امة يجرى على الامم  
 اهل بيت عتبة العترة  
 يا مائة مائة  
 ٣- اية كسوة الناس  
 من الامم  
 ٤- مائة مائة  
 فاعله ايام  
 ايام  
 مائة مائة  
 الف

[illegible]

١- من حيث اللغة  
٢- من حيث النظم  
٣- من حيث المعنى  
٤- من حيث الشكل  
٥- من حيث اللون  
٦- من حيث الرائحة  
٧- من حيث المذاق  
٨- من حيث اللمس  
٩- من حيث السمع  
١٠- من حيث البصر

الحبيب القاسم

[illegible]

سعد قال: أنت رجل  
قال الصلوة لغيره قال:  
قلت: ثم أي؟ قال: الجهاد  
ثم أي؟ قال: الاستزادة  
ثم أي؟ قال: الاستزادة

[illegible]

مسألة ذرية: أي ذرية  
الذرية: ما يولد من  
شيء من الناس أو من  
هو واحد الذرة وهو من  
مقتضى الذرة مثل ما  
من العجز للشيء الواحد  
على أن يولد من  
بطلانها: أي بطلانها  
وغيرها

عن عبد الله  
بن مسعود عن  
النبي صلى الله عليه وسلم  
قال: «لا يدخل الجنة  
من كان في قلبه مثقال  
ذرة من كبر»  
قالوا: يا أبا عبد الله  
يكون ثوبه من رطبه صفة  
قلاء؟ ان الله قيل كبر الجبال  
الكتب بغير الحسم فخط الناس.

### الخطأ السادس

الطالب كتب المعلومة أو مفتاح الكلمة في نهاية القوس، والأصل أن يكتبها على القوس . فالكثابة على القوس تعطيك مساحة كبيرة للخريطة .



#### الخطأ السابع

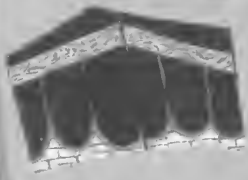
عدم التناسق في الألوان مابين الأقواس والكلمات . و السبب هنا أن الكلام لا يكون واضحاً . لاحظ  
عدم وضوح الخط الأحمر مع اللون الأحمر للقوس. أجد أحياناً بعض الطلبة يكتب بالأقلام الخشبية  
ذات الألوان الفاتحة جداً، و بالكاد ترى أو تقرأ الخريطة .  
إن السبب الرئيسي الذي يجعل الذاكرة قوية مع الخريطة الذهنية، هي الصور الغريبة كما أخبرتك  
من قبل و هنا .. يجب استخدام الألوان القوية و المميزة .



سنة ١٤٢٥ هـ - ٢٠٠٣ م

أشهادنا أن لا اله الا الله

الحج



صوم رمضان



أفام

بناء الزكاة





# تجارب طلابية في توظيف الخريطة الذهنية للأطفال

### تجارب طلابية في توظيف الخريطة الذهنية للأطفال

فكرة الخريطة الذهنية أتمنى من قلبي أن يتبناها جميع المدرسين في العالم، ولجميع المراحل الدراسية وبالذات المرحلة الابتدائية.

تخيل معي لو أن المنهج الدراسي تحول إلى لوحات بسيطة وسهلة ومسلية، كيف يكون حبك للمادة الدراسية، تخيل معي لو أن قواعد اللغة العربية والتي يشكو الكثير من الطلبة في فهمها وبالذات في المراحل النهائية من الدراسة تحولت إلى لوحات فنية تحتوى على الصور والكلام المبسط، ألا تجعل الخريطة الذهنية الطالب يعشق لغته الأم.

اللغة العربية؟

ما تجده الآن وعلى الصفحات التالية، تجارب ومحاولات أولية لصناعة خريطة ذهنية لبعض المواد الدراسية للمراحل الأولى من الدراسة.



• في هذه الخريطة الرائعة اجتهد مصممها في أن يضع صوراً كبيرة وكلمات كبيرة كما تشاهد، لطالب صغير والخريطة عبارة عن تلخيص لمادة اللغة الإنجليزية والتي تحتوى ضمن المقرر على دراسة عن الحيوانات الأليفة والتي من الممكن أن يجدها الإنسان في الحقول الزراعية.



\* شريفه ذهنيه للمرحله الابتدائية \*

• تلخيص للعلوم في الصف الأول الابتدائي

الأول: الإبتدائية.  
الثاني: المتوسطة.



## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة

• هنا يوضح الطالب في المرحلة الابتدائية (الرابع الابتدائي) بعض المعلومات الأولية عن البيت فأنواعه من الأغصان أو الشعر (شعر الحيوانات) أو الطينة أو البيوت الحديثة ثم يتطرق في الشرح إلى المرافق الموجودة في البيت، ثم احتياجات البيت وغرفة.

لو كنت مكان مدرس هذه المادة لطبعت هذه الخريطة وبالألوان ووزعتها على الطلبة ليتابعوا الشرح معي، ثم طلبت منهم أن يعيدوا رسمها مرة ثانية من ذاكرتهم، وإذا ما تأكدت أنهم طبقوا هذا التمرين بنجاح أعطيتهم أسئلة شفوية عن البيت وأنا متأكد لو طبقت هذه التجربة فلن يكون عندنا طالب راسب أو متأخر دراسياً، والسبب أنني شجعتهم لاستخدام طاقته في دماغه الأيمن واليسر بواسطة الخريطة الذهنية.



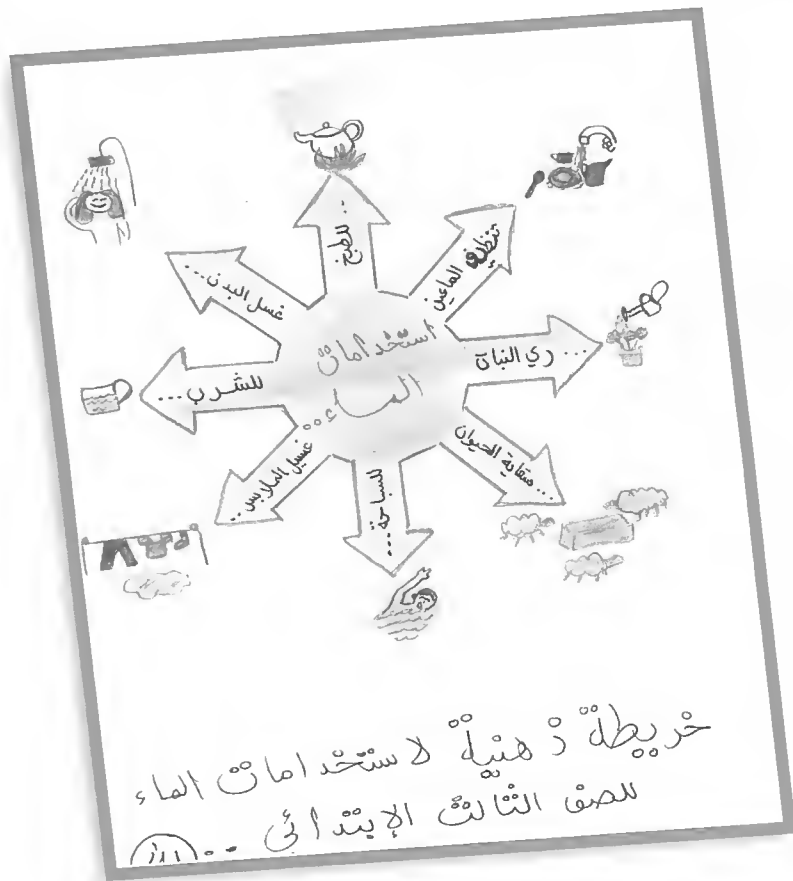




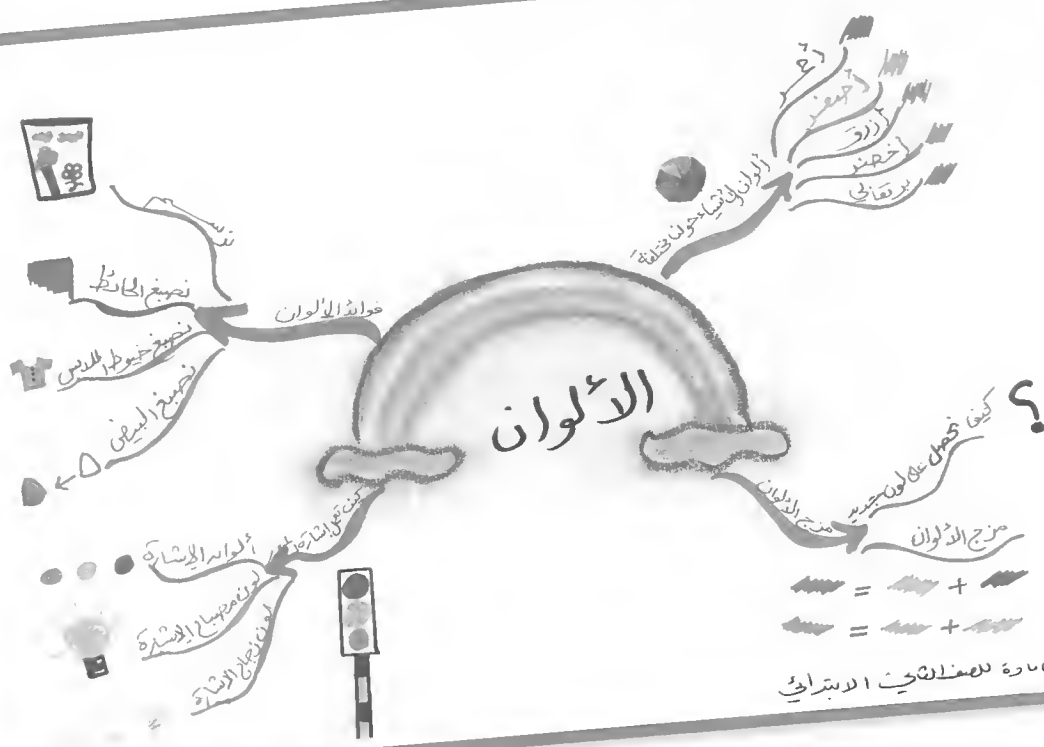
- هذه الخريطة عبارة عن أدوات صيد السمك قامت برسمها طفلة صغيرة بعد أن شرحت لها أساسيات الخريطة الذهنية، قامت الطفلة بتلخيص الدرس كما هو واضح بكل دقة وذكاء.



• هنا نجد خريطة ذهنية لاستخدامات الماء في الحياة وهذا الدرس قد يأخذ وقتاً طويلاً في شرحه، وأنا متأكد إذا ما استخدم مدرس المادة هذه الخريطة فسيجد هو والطلبة متعة في تدريسه، ومنها مثلاً: ممكن أن يعطيهم مدرس المادة هذه اللوحة بدون رسوم وبدون تلوين ويوزعها عليهم في نهاية الدرس لتلوينها ووضع الرسوم المناسبة، وفي الدرس الذي يليه يطلب المدرس مثلاً أن يتقدم أحد الطلبة فيرسم عنصراً واحداً من ذاكرته على السبورة ثم الثاني ثم الثالث. كل طالب يرسم عنصراً .. أليست هذه الطريقة أفضل بكثير من عملية الصراخ والتلقين المصاحب بالنرفزة والأعصاب من الطرفين، المدرس والطالب..!!



- هؤا ملؤص أؤؤؤه إؤؤى طالؤات مقرر «مهارات ءراسفة لماءة الأربفة الفنفة، للصف الأناى الأؤءائى ووضؤت فى ؤرطفؤها الجمفلة الأالى:
  - ١ - ألوان الأشفاء ؤولنا.
  - ٢ - مزؤ الألوان ومن ثم كفف ءؤصل على لون ءؤفء.
  - ٣ - فوائء الألوان.



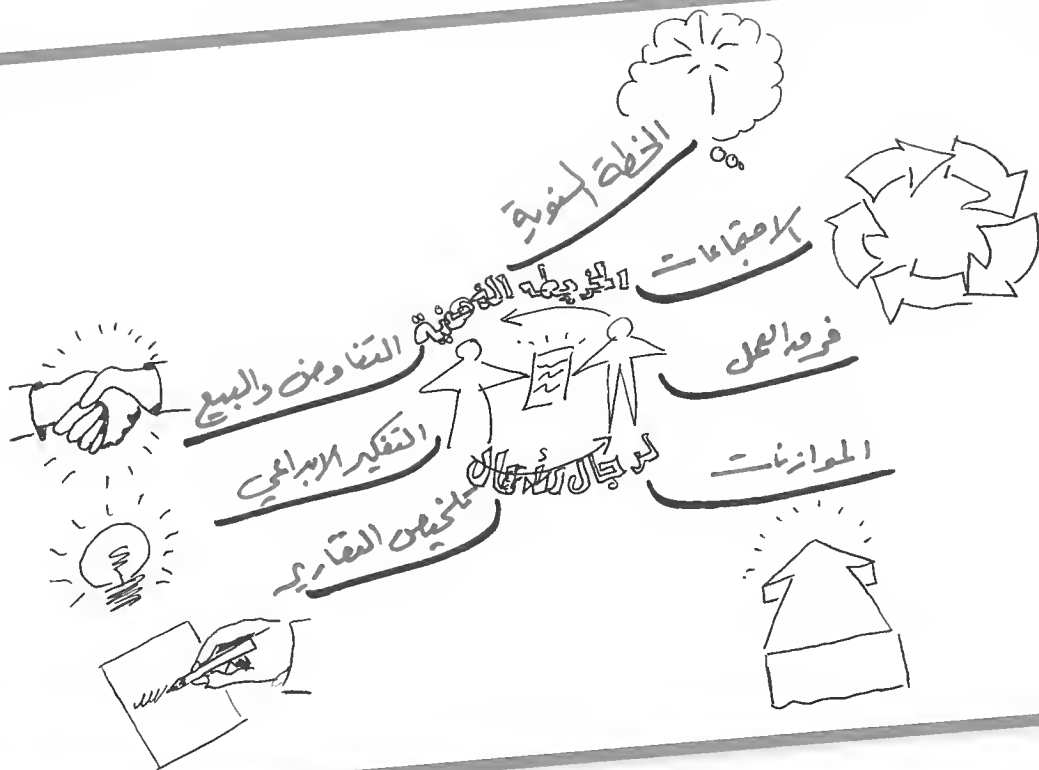




# الخريطة الذهنية للموظفين ورجال الأعمال

### الخريطة الذهنية للموظفين و رجال الأعمال

- الخريطة الذهنية للموظفين و رجال الأعمال ممكن أن تستخدم في التالي :
- إعداد الخطة السنوية و الفصلية.
  - الاجتماعات الدورية.
  - فرق العمل.
  - تلخيص التقارير الدورية.
  - إعداد الموازنات.
  - التفكير الإبداعي للمشاريع الجديدة.
  - التفاوض و البيع.



## كيف يستخدم رجل الأعمال الخريطة الذهنية ؟

كما رأيت سابقا مع تجارب الطلبة، سوف تطبق نفس الفكرة، إلا أن هذه المرة سوف تسقطها على أعمالك اليومية كرجل أعمال .

١ - أنت يمكنك أن تلخص الاجتماع الذي تحضره من خلال الخريطة الذهنية، ففي المركز تضع تاريخ الاجتماع و الأفرع الرئيسية الأولى تمثل النقاط الرئيسية للاجتماع ويمكنك كذلك أن تستخدم الخريطة الذهنية في أن تلخص أقوال المشاركين و تضع رأيك على أقوالهم سواء من تأييد أو تعارض. ستجد و حسب خبرتي، في حضور الاجتماعات أن الاجتماعات المملة ستنتقلب إلى اجتماعات مريحة لأنك بدلا من إشغال ذهنك في أحلام اليقظة أو أن ترسم أشكالا ليس لها معنى في الورقة التي أمامك و هنا قد تضيع عليك فائدة من الاجتماع . سوف تتمتع بحضور أي اجتماع و ستكون أفضل المشاركين لأنك مركز على جميع النقاط وأنت تستخدم طريقة الخريطة الذهنية . بالمناسبة لا أطلب منك الالتزام الكامل في تطبيق قوانين الخريطة الذهنية فقد تكون في اجتماع طارئ وليس لديك ألوان أو ورقة كبيرة نوعا ما .... إلخ . خذ راحتك و العب مع الخريطة الذهنية وبالطريقة التي تترتاح لها !

٢ - في جلسات العصف الذهني سواء كنت مع نفسك أو مع الآخرين تستطيع أن تستخدم الخريطة الذهنية بكل نجاح :



الطريقة الاولى : أن تعلم و تدرب المشاركين معك الخطوات السهلة للخريطة الذهنية فتوزع الألوان و الأوراق على كل مشارك. وكل مشارك يرسم أفكاره باستخدام الخريطة الذهنية و كذلك يبني على أفكار الآخرين .  
الطريقة الثانية : ان تجتمع مع فريق العمل، و على السبورة مثلا ترسم و تلخص الأفكار باستخدام الخريطة الذهنية .

٣ - افتتاحية الجلسة : استخدم الخريطة الذهنية كي تختصر كم الأوراق التي تستخدمها في الجلسات الافتتاحية: مثلا للمؤتمرات أو اللقاءات و هذا طبعاً إذا كنت أحد المتحدثين. وسوف تجد سهولة و بساطة في تحضير كلمتك في وقت التحضير لها و أنت في البيت او في المكتب. و نفس البساطة و السهولة تجدها بمشيئة الله و أنت في قاعة المؤتمرات.. أذكرك.. اهتم جداً بالاختصار و التلوين و الرسم لهذا الخريطة .

## تمرين (1) : تلخيص المقالة



المقالة التالية مأخوذة من مجلة المجتمع، اطلع على المقالة، وانظر الى الخريطة الذهنية لهذه المقالة وجرب أن تتمرن على عمل خريطة ذهنية للمقالة التي تليها .







## كيف تقتل الأعداء الإيمانية في مؤسستك؟

### محبوب خضر محمود

إليك يمكنك طرق جبرية وموثوقة الأفكار الإبداعية لدى مؤسستك. ويمكنك أن تلجأ لإحداثها عند الضرورة بحيث تقول للموظف عندما يطرع عليك فتحة:

١. إنها مخالطة لسياسة المؤسسة.
٢. لا تتناسب مع نظام العمل.
٣. لا يمكن للواقعة على.
٤. التوجيه غير مناسب.
٥. لم تجرب من قبل.
٦. نحن غير جاهزين لغيره من جهة.
٧. نحن غير جاهزين لغيره من جهة.
٨. سوف أذكر فيها.
٩. أكتب أكثر فيها.
١٠. دعنا نشتغل عليها.

والواقع أن الأفكار متغيرة وكثيرية، وقد تساهي الرائدة فبعض جديدها، ويعتمد الأمر في النهاية عليك في تقدير قيمتها. لكن تذكر أنك عندما تشارك فكرة أحد موظفيك، فإنك تشارك جزءاً منة أيضاً.

ولذلك أن ندعم أن ليس أسهل من ذلك فكرة إبداعية في عقل موظف، تماماً كما هو حال جميعه مخيمات داخل أنا، خلق، فبعد أن نأخذ من أفكارنا، كمية الإبداع في الإله ولكن جميعه الفكرة التي

وإذا بقي القليل مقلداً لعدم القدرة على التفكير أو للتعبير بين الأفكار الإبداعية من غيرهم. تذكر قصة أن أحد الشركاء - فنياً - طلب منه أن يدين بين ياقه دور، فبعضه وأخرى صنعاًه دون استخدام خبيرة القسم أو القسم. وفي حال الباتين وتساويهما؛ ازدادت حيلة ذلك في البحث عن الحل في بداية الأمر، فحصر تفكيره في إطار الفكرة التي فيها الباقية، فبقي يفكر ويحاول إلى أن شعر بالبحر، ولكن في اللحظة التي وضع فيها دائرة تفكيره، ولاحظ له الدمان بالحقول إلى المكان وجده الحل.

انفتح موهوباً لنجد نافذة الفكرة ففتحها ساعداً أيضاً إبان تدمل القليلة المرفوعة في حقيقة القسم والاشغول إلى المكان وبالطبع استقر النمل على ياقه الفود الطبيعية فكان هذا هو الحل.

إذا رجعت إلى كتب التفسير سوف تجد أن الله تعالى قد ضرب مثلاً للذين الذين يستغفلون هذه السماء بشئ الوهماء، فمن هذه القلوب ما يشرب النور بسهولة فيمضاه الله ويثبت الزرع ويخرج الثمر، ومنها ما دون ذلك مما يشاء إليه

حدثني الذي الكريم ثمة في قوله: «إن شئنا ما يعطينا الله به عز وجل من الهدى والطبع فتعلم غيت أصاب أرباباً فكانت منها طائفة عليه قلبت لئلا تفلتت لئلا والصلب الكثير وكان منها ما استغفل الله، فأنفق الله بها الثمن، فاشترى بها ما وسقوا زرعوا، وأصاب طائفة منها أخرى إنما هي قلوبهم لا يسمعون الله ولا تفتت كل ذلك من ذلك من ذلك في عين الله وما يشئ، الله به حكمه وحكمه وحكمه من لم يوفق بذلك رأساً ولم يقبل هدى الله فليس أولئك هم (منطلق عليه).

البيان: ما أجعل غنى البصر، وأصمك الله. وما أجعل استحضار معية الله تعالى على الدوام، قال كل من في ربي سجين (٣) (الشعر).

بعد المحصول على أدوات الجهاد: عليك أن تتحدث من توافرها معك سلمية فعالة. وذلك بالجدول التالي:

### جدول يقيس مدى توافر العناصر ذات الصلة بسلامة الفكر

العنصر	مدى توافره
صدق الفية	أبداً ١٠ نادر ١
صناعة الفرية	
التفكير القوي	
تحري الطعم الحلال	
الدعاء الدعوى	
ورث القراني	
الفكر والاستفاد	
صوت الفهر	
حل النضوب	
المجموع	١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

### مفتاح الجدول

- من ٣٣ إلى ٤٤ أدوات الجاهدة قليلة.
- عليك تعزيزها.
- من ٤٥ إلى ٦٧ أدوات الجاهدة معقولة.
- يفضل تعزيزها.
- من ٦٨ إلى ٧٧ أدوات الجاهدة كافية.
- حافظ عليها.

تبحث عن معلومات متقدمة ... في ... عن اتجاه قلب إلى موقع التواجد...

يستجيب الله دعواته، ويثبت لحكم من الحلال. فتكون الجنة أولى به إن شاء الله تعالى، ومن تحري السلاسل، وجوب الشهادة في التعامل مع الآخرين، وفي أوقات العمل وأوقات، وفي المعاملات التجارية، ولكن دعواته دائماً، اللهم بأبد بيني وبين الحرام كما بأبد بيني وبين الحلال والمغربي.

قال تعالى: ﴿وَلَوْ أَرَادُوا الْفَرْجَ لَنَفَعُوهُمَا تَعْلَمَ﴾ (التوبة: ٢٦).

### الدعاء الدعوى

من حقيقة العبادة كما نعرفه ودافع الفكر بأمر الله، وجالب الخير بغير الله، والإلتزام فيه أمر الطيف، سبحانه وتعالى.

أورد ذلك القراني:

تستدعي الدعوى بالإله الأعلى، بالحق الذي ما دونه بأمر.

لنؤمن كلاً من القرآن عليك فتدفع إلى الفرق في الحروب، وجفاء الضعيف.

ليثبتت النور من بين كواكب، ويشع من قلبه ويختلط به ليله، وعظمته وعظمته.

لنرفع مستدرك الذي لا يسمع إن تنبئ الدعوة إليه من دون علم به.

٧. الفكر والاستفاد:

ليذكر الله. وليس شرف أكثر من ذلك. يكرم عليك حارس من اللذة.

لتشغل في الذكريات لك كثيراً والذكرا.

لتشغل الفكر والسرور التي طالما تراكت وتشتت بالقلب مرة بعد مرة.

لتجلب السواد الذي يحجب عك النور، فقد أن الأثر ولا وقت التراجع.

لا يعمد الشوق إلا من يتكلمه.

٨. صلوات الفهر:

يضيء أن الذي يحسن لحدوث صلاة الفجر بسبب تيمم وإذنه وتيمم وقته، يسارع ويريد في الجاهدة، والصلوات الأولى لصلوات الفهر.

من تدعى الله في البقية التي يسمك الله بها العون عند نوبته، ويشتغل.

٩. الفكر والاستفاد:

ولا يصعب من ذهنة الإنسان أن السن الرواب (٢١) (ركعة) وصلوات للضمير والذوق لها من الآثار العبدية لسر الله تعالى في تهيئة للنور والقوى بسلامة الفكر.

١٠. حل النضوب:

لنكن صحتك، وبشما، ناصمة مهولة لتشررب النور وإيات الفهر وحيي الثمر دون كبير جهد ومداقة صانعي.

أما من قول الله تعالى من سورة الرعد:

﴿يَرْأَى مِنْهُ السَّيَّاهُ مَا قَالَتْ أَوْفَى بغيره لأشمل فليس رياءً رياءاً وما يوقون عليه في الألبان عذراً في شام وقد نكثت كذبت مضروب الله الحق والباطل، فإن أريد فيضيب جهنم وأما ما يقع لئلا فيفسد كذا في الأرض كذا يضرب الله الأعداء (٣) (فهر).

وما سألته ما صلة هذه الآية بالوضوء؟

## تمرين : تلخيص المقالة

العادات السبع لأكثر الناس إنتاجية

- تتكون شخصياتنا جميعاً مما نعتاده حتى يصبح دألاً علينا... وهناك سبع عادات يؤدي اكتسابها -خطوة خطوة- إلى نمو الشخصية نمواً فاعلاً متوافقاً مع القانون الطبيعي للنمو، وانتقالاً من الاعتماد على الغير إلى الاستقلال بالنفس ثم إلى الاعتماد المتبادل. وهذه العادات هي:
١. المبادرة والأخذ بزمام المبادرة: كثيرون يتحركون وفقاً لما تمليه عليهم الظروف أما السباقون المسيطرون، فتحركهم القيم المنتقة التي تتشربها نفوسهم وتصبح جزءاً من تكوينهم. ولكي تكون سباقاً يجب أن تعمل على تغيير الظروف بما يخدم أهدافك لا أن تغير أهدافك وفقاً لما تمليه الظروف.
  ٢. وضوح الأهداف ودقتها: هذا يعني أن تبدأ ولديك فهم واضح وإدراك جيد لما أنت ماضٍ إليه، أن تعرف أين أنت الآن؟ وتحقق من أن خطواتك ماضية في الطريق الصحيح. نحن جميعاً نلعب أدواراً متعددة في حياتنا، لكن تحديد الهدف أو الرسالة يجعلنا أكثر دقة في معرفة الطريق الصحيح.
  ٣. تحديد الأولويات: نظم أمورك واتخذ إجراءاتك على أساس الأسبقيات... الأهم ثم المهم، ويجب التركيز على الأمور الهامة وغير العاجلة لمنع الأزمات وليس مواجهتها... ومفتاح الطريق لتحقيق هذا الهدف هو تفويض السلطة والاختصاصات.
  ٤. التعامل بمنطق الكسب المتبادل: ليس ضرورياً أن يخسر واحد ليكسب الآخر، هناك ما يكفي الجميع ولا داعي لاختطاف اللقمة من أفواه الآخرين.



٥. الفهم الصحيح للآخرين: إذا أردت أن تتفاعل حقاً مع من تعاملهم يجب أن تفهمهم قبل أن تطلب منهم أن يفهموك.

٦. العمل مع المجموع: كن منتمياً للمجموع عاملاً من أجله... المجموعة ليست مجرد (الجماعية) لأن نتائج العمل من أجل المجموع سيكون أكبر وأكثر من مجرد حاصل جمع نتائج أعضاء المجموعة. (المجموعة هي  $1 + 1 = 8$  أو ١٦ وربما ١٦٠٠).

٧. إنماء الطاقة الشخصية الكامنة: لكي تكون فعالاً يجب أن تجدد قوتك ومقدراتك المتمثلة في الأبعاد الأربعة للذات الإنسانية (الجسم، العقل، الروح، العاطفة) وهذا يتطلب تنمية الجسم بالرياضة، وتنمية العقل بالمعرفة والثقافة، وتنمية الروح بالإيمان والقيم، وتنمية العواطف بالتواصل مع المجتمع وصولاً إلى المنفعة المتبادلة وشحناً للملكات الانتماء.

## لا بأس عليك.. طهور إن شاء الله

الشافي هو الله و ( طهور ) لا يعطيك الشفاء، بل هو عامل نفسي مساعد للشفاء، بإذن الله إذا استخدمته مع العلاج الطبي.

استمع إلى ( طهور ) واترك عقلك الباطن يستقبل إحياءات الشفاء الذاتي والهدوء النفسي و السكينة والبرحة الإيجابية التفاضلية. أنت تستطيع أن تدخل مرحلة الشفاء بسرعة مع ( طهور ) لأن المرض يحتاج برمجة ايجابية تفاضلية كما هي في ( طهور ).

أنت ستلاحظ اقترابك من الشفاء، من أول مرة لأنك ستستمع بسماع الإحياءات الإيجابية المبنية على ما ورد من ديننا العظيم الاسلام . بعض الناس الذين تم تجربة ( طهور ) عليهم أخبروني أن استماع ( طهور ) مع المحافظة على الأدوية اليومية ساعهم فعلاً برفع المعنويات والشعور التام بالراحة النفسية مما كان له أثر كبير في الشفاء من المرض بإذن الله.

و أخيراً أنت تستطيع أن تخرج نفسك على أي شيء، في هذه الحياة ومنها الشفاء، الذي امتناه لك أو للإنسان العزيز الذي تفكر به الآن وتريد أن تهبه نسخة من ( طهور ).



الشيخ محمد بن عبد الوهاب

# طهور

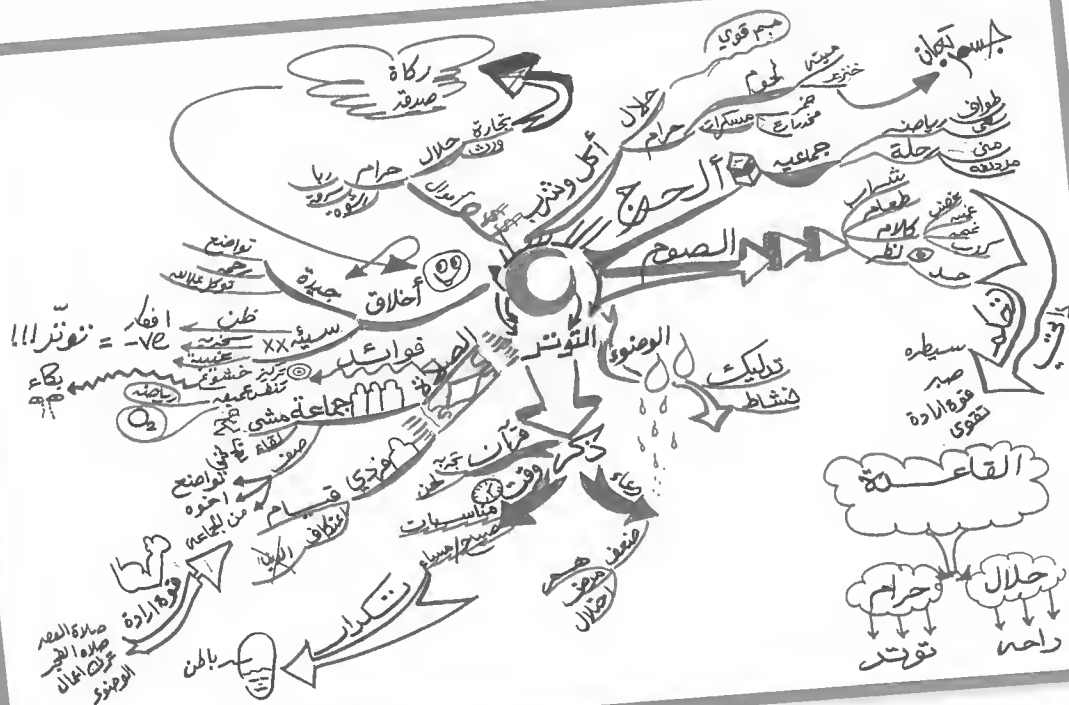
Audio



# تجربتي الشخصية في استخدام الخريطة الذهنية

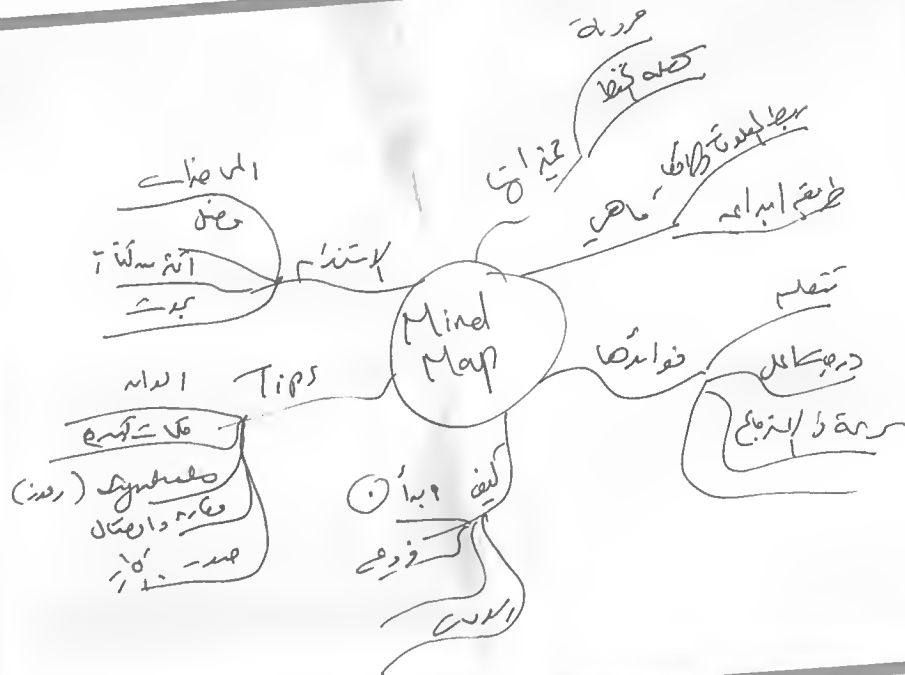
### تجربتي الشخصية في استخدام الخريطة الذهنية

في هذا الفصل سوف أستعرض معك جزءا من تجاربي الشخصية مع الخريطة الذهنية .  
تجد في الصفحة المقابلة أوليات محاولاتي لرسم الخريطة الذهنية، و هي لحاضرة بعنوان «الإسلام  
والتوتر النفسي».



وهذه الخريطة الذهنية لبداية ظهور فكرة كتاب: «الخريطة الذهنية»، أول ما خطرت في ذهني فكرة الكتاب أمسكت ورقة وقلماً وعلى عجلة - وكما ترى من الخط- وضعت الأفكار الأساسية كما هي، مميزاتها.. إلخ.. ثم توالت الأفكار.



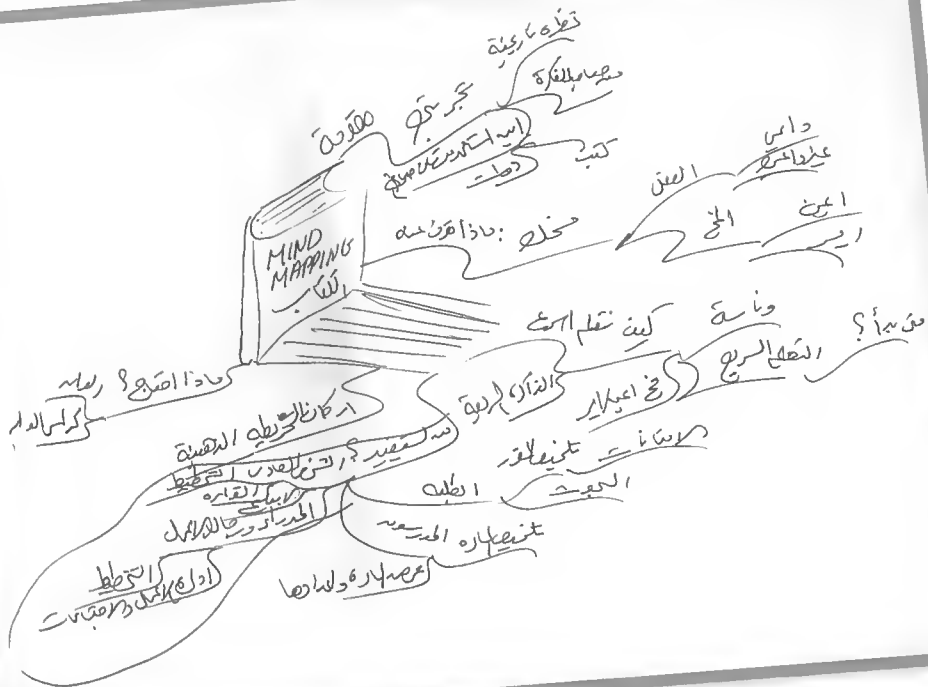


## الخريطة الذهنية

خطوة... خطوة

وهذه خريطة أخرى لمادة كتاب «الخريطة الذهنية خطوة خطوة».





## الخريطة الذهنية

### خطوة... خطوة

وهذه الخريطة أذكر أنني رسمتها في أثناء حضوري إحدى الدورات في مؤتمر خاص للمدربين في الولايات المتحدة الأمريكية.



• سديفتر سكرأ فذله سترمز  
 صفاة: قطة لندوة وسيرج  
 صفة ليلع

لحافات لمدفتر وصاله  
 ليو صفاة  
 صوة اسير لافل لانه  
 صفاة 11



Remember it  
 use it  
 ليو صفاة  
 ليو صفاة

وهذا ملخص بسيط لدورة: «التدريب المبدع» و عادة أوزعها مع بداية الدورة بنفس الشكل الذي تراه أمامك الآن .  
وأطلب من الجمهور أن يلونها لترسيخ المادة في ذهنه .

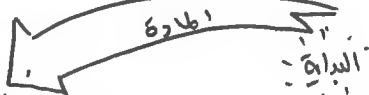
حشاشك اللوحة  
المشاركة  
تصبح أكثر فورية  
اصول  
للشعلة



ما ذا تريد  
لهذه الدورة ؟

وحياتكم الى ايام

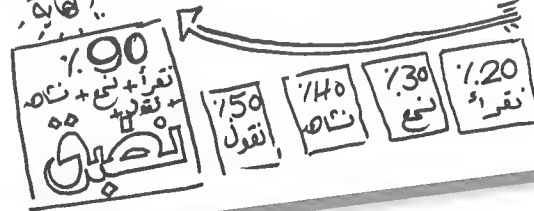
أنت -  
طدع



لغة الشكس

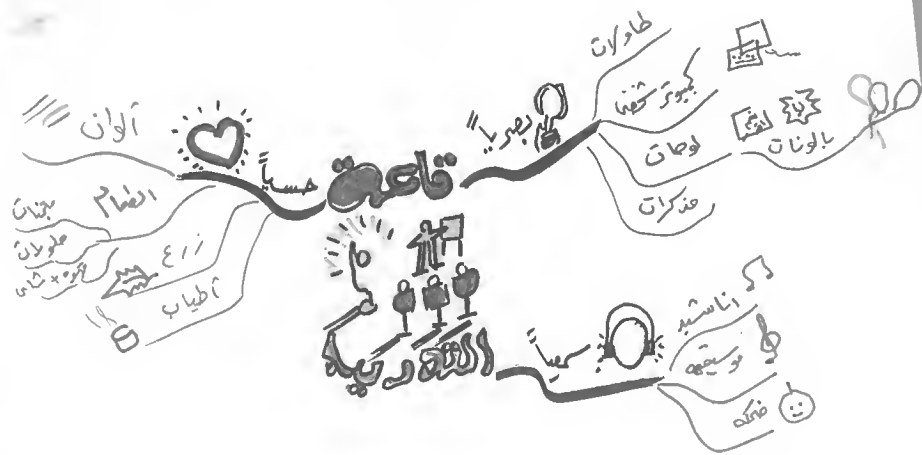


Learning BEST  
in LAYERS  
القيم افضل على  
طريقا -



وهذه الخريطة صممتها لتوزع في دورة «التدريب المبدع»، وطلبت من الجمهور أن يرسم ويكتب أفكاره المبدعة.





هنا تجد تلخيص المادة الكاملة للأسبوع الأول من دورة «هندسة النجاح» و هي دورة متكاملة أدرسها على مدار أسبوعين .  
اذهب لوقعي مهارات (WWW.MUHARAT.COM) و افتح على دورة «هندسة النجاح»





وهنا تجد ملخص الأسبوع الثاني من دورة «هندسة النجاح».



هنا عملت: «عصفت ذهني لتجربتي» مع الخريطة الذهنية:

- أين أقادتني؟
- ما هي الأدوات التي استخدمت بها الخريطة الذهنية؟
- متي بدأت؟
- كيف بدأت؟
- كيف استخدمتها في تطوير مكتب مهارات؟
- كيف استخدمتها في الإعلام؟





Handwritten notes and sketches on a piece of paper. At the top left is a simple drawing of a flower. The notes are written in Urdu and include:

- Top right: "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age)
- Right side: "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age)
- Center: "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age)
- Bottom right: "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age)
- Bottom left: "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age), "عمر داری" (Age)

وهذه خريطة ذهنية استخدمتها زوجتي في إعداد دورة : «وسائل المدرب الناجح»



تجارب نافعة

وسائل المدرب الناجح

ألعاب

تمارين عملية

أهداف واضحة

إيجاع

رائع

ممتع

المدرب الناجح

RELATIVE SETTING

إقتراحات إيجابية

صيفار الخيري

وخريطة ذهنية أيضا لزوجتي لدورة «أسرار النجاح مع الأبناء».



## خاتمة

وفي الختام أتمنى أن يكون هذا الكتاب فاتحة خير لك، و لمن تحب و أذكرك مرة أخرى كي تستفيد من مادة هذا الكتاب :

- ابدأ الآن في التطبيقات العملية.
- إن كنت طالبا ابدأ في رسم خريطة ذهنية لإحدى المواد، و احفظها جيدا، و لاحظ كيف تساعدك في الامتحان .
- إذا تمكنت من مهارة الخريطة الذهنية علمها للآخرين.
- أنا شخصيا بانتظار إحدى الخرائط الذهنية التي ست رسمها و إن شاء الله تجد لها مكانا في موقع مهارات...أول موقع عربي يحتضن فكرة الخريطة الذهنية !!!

وفق الله الجميع لحياة مليئة بالنجاح و الإبداع و التجديد ،،

المؤلف

د. نجيب عبد الله الرقاعي



# إصدارات مركز مهارات للاستشارات والتدريب



## اصدارات مركز مهارات للإستشارات والتدريب



## دورة الخريطة الذهنية وتطبيقاتها في العمل

إعداد وتقديم الدكتور نجيب الرفاعي

### • الهدف العام

تدريب المشاركين على مهارات وأسرار رسم الخريطة الذهنية وتطبيقاتها المتعددة في العمل اليومي وكيفية الاستفادة منها في الحياة الخاصة والعامة.

### • لماذا دورة الخريطة الذهنية؟

• اكتشاف معلومات جديدة عن عقلك المبدع وكيف تستخدمه بنجاح في التخطيط والإدارة.

• كيف تفعل القص الأيمن والأيسر من الدماغ؟

• كيف تعد أو تدير الاجتماعات بالخريطة الذهنية؟

• ما هي قواعد وأسرار رسم الخريطة الذهنية المتميزة؟

• كيف تستخدم الخريطة الذهنية في تلخيص التقارير والمذكرات؟

• أهمية الخريطة الذهنية في التدوين بطريقة أفضل وفهم أكثر.

• كيف تسترجع المعلومات القديمة والمهمة؟

• تطبيقات الخريطة الذهنية في جلسات فرق العمل والاجتماعات.

• استخدام الخريطة الذهنية ورسم الأهداف باحتراف.

• كيف تحضر أفكارك كـ PRESENTATION بكل ثقة من خلال لوحة الخريطة الذهنية.

• في نهاية البرنامج نتوقع أن المشاركون:

• فهم المفهوم العام للخريطة الذهنية.

• تدريب على رسم أكثر من خريطة ذهنية.

• استطاع أن يدير الاجتماعات وفرق العمل بالخريطة الذهنية.

• تمكن من معرفة أسرار الخريطة الذهنية ويستطيع أن يعلمها للعاملين معه في المؤسسة وأفراد أسرته بكل سهولة.

## دورة مفتاح قانون الجذب

إعداد وتقديم الدكتور نجيب الرفاعي

ضع مفتاح نجاحك في موقعه الصحيح وراقب نجاحك المستمر

- اكتشف اسرار قانون الجذب خطوة خطوة.
- كيف تبرمج عقلك لجذب ما تشاء؟
- تعلم خطوات سهلة ومريحة تعطيك الراحة والسعادة.
- تدرب على زرع النجاح واهدافك في عقلك الباطن!
- اكتشف كيف تتصل بعقلك الباطن.
- فن السؤال الذكي وكيف تجذب بسعادة.
- كيف تصنع اهدافك الجائبة للخير في حياتك اليومية؟
- كيف ومتى واين تبرمج عقلك بنجاح؟
- كيف تتعرف على خواطر الجذب؟
- كيف تجعل قانون الجذب يعمل لصالحك ١٠٠٪؟
- كيف تغير روتينك اليومي السلبي وتحصل على الطاقة المتجددة؟





## دورة فن الإلقاء الرائع !

إعداد وتقديم الدكتور نجيب الرفاعي

تعلم كيف تؤثر في الناس بقوة عقلك الباطن العجيب

- تدرب على أحدث فنون الخطابة ومواجهة الجمهور
- تخلص من الخوف والرغبة بثوان معدودة
- تعرف على اسرار الكاريزما والتأثير الساحر على الحضور

• انت تريد ان تقنع الآخرين بمادتك او تريد ان تبهر جمهورك بدورتك .. سواء كنت طالبا .. او .. موظفا .. او مدرسا .. او مدريا فهذه الدورة الممتعة ستعطيك الكثير من خبرات الدكتور نجيب الرفاعي التي اخذها في الحياة لأكثر من ٣٥ سنة في التدريب او التدريس او الخطابة .....

• في اليوم الخامس من الدورة ستقن مهارات هذه الدورة .. بكل سهولة ستلقي امام المشاركين مادتك بدون خوف وبكل ثقة وهذا وعد منا!

## دورة قوة الايحاء الذاتي

إعداد وتقديم الدكتور نجيب الرفاعي

٧ اسباب تجعلك تشارك في هذه الدورة

- كيف تخاطب عقلك الباطن بقوة الايحاء؟ وكيف تبرمجه ايجابيا؟
- ما هي لغة الايحاء وكيف توصل رسالتك الى الآخرين وتقنعهم من منطقة اللاشعور.
- كيف تحصل على اكثر من ٢١ حل لموضوع محير؟
- كيف تنام بدقائق: اكثر من طريقة مجرية وفعالة في التنويم الايحائي!!!
- ما حقيقة استخدام البندول؟ وكيف تخاطب عقلك الباطن به للحصول على اجابات غائبة عنك؟
- ما هو تكتيك ما وراء الجدار وكيف تحصل على اجابات سريعة ومضمونة من عقلك الباطن؟
- كيف تتخلص من التوتر او القلق او عدم الثقة بالنفس؟



# خطوة كبرى نحو النجاح

تخصص الآن في علم هندسة النجاح (NLP) وابدأ بأول خطوة للتسجيل في مستوى ممارس معتمد من المجلس الأمريكي للبرمجة العصبية اللغوية

(ABNLP)

مع الدكتور/ نجيب عبدالله الرفاعي

علم هندسة النجاح (NLP) هو باختصار استنساخ النجاح الرائع. وهذا العلم سيقودك خطوة خطوة نحو نجاحك الكبير في الحياة. تعلم الآن وبنفسك كيف تغير حياتك للأفضل وبسرعة!!

سوف تتعلم كيف :

- ترسم أي هدف تريده وتضمن حصوله.
- تضاعف دخلك ونجاحك اليومي في العمل والحياة.
- تستخدم قوة عقلك الباطن في التأثير والإيحاء.
- تتخلص من عادات سلبية كقضم الأظافر أو التدخين.
- تكسب الأخرين وتؤثر بهم.
- تكتشف نفسك ومن تحب بطرق سهلة تجعل الطرف المعارض يوافقك الرأي وأنت مرتاح.
- تتغلب على المخاوف والإحباطات اليومية.
- وغيرها كثير جداً .. جداً.

يعتبر الدكتور نجيب الرفاعي أول كويتي ادخل علم هندسة النجاح NLP إلى المنطقة العربية (١٩٩٤).

• حاصل على الدكتوراه من جامعة ويلز من المملكة المتحدة (١٩٨٨) ومتخصص في الإدارة والتربية ويدرس مادة متخصصة في مهارات النجاح والتفوق للطلبة بكلية التربية الأساسية.

• مدرب معتمد من المجلس الأمريكي للبرمجة العصبية اللغوية العصبية (ABNLP).

• ممارس معتمد في علم الإيحاء (HYPNOSIS).

• ممارس معتمد في العلاج بخط الزمن (TIME LINE THERAPY).

• يدير حالياً أول مركز تدريب لعلوم النجاح (NLP) في المنطقة العربية معتمد من المجلس الأمريكي (ABNLP).

• ظهر في العديد من البرامج التلفزيونية والإذاعية في الكويت ودول مجلس التعاون الخليجي والمحطات الفضائية.

• لديه العديد من المؤلفات المبتنية على علم هندسة النجاح NLP ومن أبرزها شروق وحلول وخليك مرتاح والإبداع في العمل والحياة والخريطه الذهنية.



الدكتور نجيب الرفاعي

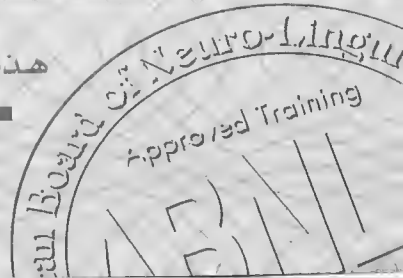
هذه الدورة ستغير حياتك

نتعلم فنون

مهارات للإستشارات والتدريب  
SKILLS FOR CONSULTANCY & TRAINING

مهارات للاستشارات الإدارية والتدريب ٢٢٦٦٢٦٣٦ - ٢٢٦٦٢٦٣٥

WWW.MUHARAT.COM



# هندسة النجاح NLP

مستوى ممارس في علم

## ٧ مميزات نختم بها:

- ١ - مدة الدورة ثلاث أسابيع.
- ٢ - تغطي الدورة ١٢٠ ساعة.
- ٣ - جو الدورة يغلب عليه المتعة والراحة النفسية (وناسلة!).
- ٤ - تؤخذ الدورة مع الدكتور نجيب الرفاعي وهو مدرب متميز في تدريس هذه المادة والذي بدأ الرحلة منذ عام ١٩٩٤م.
- ٥ - رضاك التام عن هذه الدورة مضمون ١٠٠%
- ٦ - تتدرب على مقدمات علوم الإيحاء والتأثير الخفي (HYPNOSIS).
- ٧ - تتعلم كيف تستخدم خطك الزمني والذي يضمن حصولك على أهدافك الكبرى (TIME LINE).



نتعلم نتغير نتقدم

مهارات للاستشارات والتدريب  
SKILLS FOR CONSULTANCY & TRAINING

### دعم مدى الحياة

نعتبك دوماً كاملاً مدى الحياة لشرائك لأي من منتجاتنا أو لحضورك أي دورة من دوراتنا وفي أي لحظة تشعر فيها أنك تحتاج للرد على أي استفسار أو مساعدة، فنحن هناك بالانتظار للرد عليك.

### رضاك التام مضمون ١٠٠%

رضاك هدفنا الأول نحن نضمن رضاك عن هذه الدورة. سوف تكون راض عن حضورك لهذه الدورة في نهايتها أو نسلمك مستحقات الدورة كاملة لذلك سجل في هذه الدورة الآن وانت مرتاح.

أرغب التسجيل في دورة الممارس والمعتمدة من المجلس الأمريكي للبرمجة العصبية اللغوية (ABNLP)

الاسم:	
هاتف المنزل:	
هاتف العمل:	
النقل:	
البريد الإلكتروني:	





طبع بمطابع الخط - الكويت

٢٤٨٤٤٦٨٤ - ٢٤٨٤٤٥٤٥